











HISTOIRE

ABRÉGÉE

DES PLANTES USUELLES.

II.

Λ V I S.

Paris , 1809.

Médecine et de Botanique, aux Herboristes, etc., et particulièrement nécessaire pour rapporter à la nomenclature de Linné les Plantes médicinales citées en latin ou en français dans les ouvrages des Médecins - Botanistes anciens et modernes, vient d'être enrichie des figures des Plantes, au nombre de 650, décrites ou indiquées par Chomel, dessinées dans l'état de floraison, d'après nature, et soigneusement gravées au burin par des Artistes distingués; avec des annotations, corrections et additions, à l'effet de compléter la connoissance des Plantes usuelles, d'après les notions les plus récentes en Chimie, en Histoire naturelle et en Médecine, par M. J. Dubuisson, Membre de plusieurs Académies et Societés savantes.

HISTOIRE

ABREGÉE

DES PLANTES USUELLES,

CONTENANT leurs différens noms latins, français et vulgaires, leurs doses, leurs principales compositions en Pharmacie, et la manière de s'en servir.

Par PIERRE-JEAN-BAPTISTE CHOMEL.

SEPTIÈME ÉDITION.

Augmentée de la Synonymie de Linné, de la description des caractères de ses Classes, Ordres, Genres et Espèces: avec l'indication du lieu natal des plantes, de la couleur de leurs fleurs et du temps de leur floraison; de leur usage dans l'économie domestique et les arts, et de vingt-trois tableaux.

Par J. B. N. MAILLARD.

TOME SECOND.



A PARIS,

Chez L. Duprat-Duverger, rue des Grands-Augustins, N°. 21.



ABRÉGÉ

DE L'HISTOIRE

DES

PLANTES USUELLES.

TROISIEME CLASSE.

PLANTES STOMACHIQUES ET VERMIFUGES.

L'USAGE a donné le nom de Stomachiques à des plantes qui, pour la plupart, sont amères, et qui servent à faciliter la digestion des alimens que doit

procurer l'estomac.

La raison, qui n'est venue en médecine qu'après l'expérience, explique facilement pourquoi les amers conviennent principalement à l'estomac. La salive qui découle abondamment et presque sans interruption des glandes de la bouche, du palais et dela gorge, le suc gastrique qui se sépare dans les glandes de l'estomac, dégénèrent bien souvent, et perdent la qualité savonneuse qui leur est nécessaire. La bile qui, mêlée avec toutes les humeurs du sang, leur communique l'action, la chaleur,

-	NOMS		CLA	SSES
		CARACTÈRE DU GENRE	ET O	RDRE
Pagri.	DES PLANTES	TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.		
	DE CETTE 3°. CLASSE.		DEL	INNÉ
	PLANTES D'EUROPE.			
8.	Artemus shanthum	Réceptacle un peu velu ou presque nu. Aigrette nulle. Calyce imbriqué d'erailles rondes, rap- prochées. Rayons du contous nulé.	Syngénésie perflue.	polyganie s
8.	Arrenius pontica	Idem,	Idem.	Idem.
8.	Arteniesa maritima	Idem.	Idem.	I iem.
13.	Artentina abrotanam	Idem. Réceptule gami de paillettes. Aigrette nulle. Calyce imbriqué, hémisphérique	Idem. Syngém si	idem. ie polygamie
16-	Menths sativa	Corolle à 4 divisions presqu'égales , dont une plus large , échancrée. Etamines droites , écartées.	Didynamia	evernounero
24.	Mentha sandis	Idem.	idem.	idem.
15.	Alcotha gentilia	Idem,	îdem.	î iem.
15.	Tonacetum baleamita	Réseptuele nu. Aigrette grenie d'un peut teborl. Calyce imbriqué, hémisphérique. Rayons de la corolle teifides.	Syngénésie	polygamie s
18.	Achillea ageratum	Receptacle garni de paillettes. Aigrette nulle. Calyce orale, imbriqué. Rayons florenleux au	betfine.	
29.	Tanacrium vulgare	nombre de 4 environ. Receptacle nu. Aigrette garnie d'un petit rebord. Calyce imbri que, bémispherique. Rayons de		idem.
81.	Artemisia dracunculus, (Plante exo-	la corolle trifides	idem.	ilom.
	tique)	Réceptacle un peu v.lu ou pres que nu. Aigrette nulle. Calyce imbrique d'écailles rondes, rap- prochées. Rayons du contour nuls.	Syngénésie perfine.	polygamie
	PLANTES ÉTRANGÈRES.	·	permie.	
41.	Artemisia santonicum	Idem,	Idem.	Liem
a3.	Coffee arabica	Calyre hypocratériforme. Etamines dépassant le tube de la corolle. Baic infère , disperme. Se-		
a5.	Theobroma cacao	Calyee a 5 femilies. 5 petales en volte, à a corocs. Nectaire à 5 femilies régulier. Etamines	Pentandrie	monogyaie.
27.	Epidendrum vanilla	nations an arctire dont charge feuille porte 5 anthères.	Polyadelph	ie pentagyn
38. 30.	Sina ordina	Vectaire renilé, oblique, reflechi. Corolle à 10 pésales. Calyce è 5 dents. Capaule hériasée de poils rudes, à a valves. Fleur bramaphrodies Calyce à 5 dents. Corolle à 5 divisions. 5 étamines on plus, 7 pistil, g'utar comprumes. Fleur mble : calyce à 5 dents. Corolle à 5 divisions. 5 po estamines on plus.	Gynaudrie Polyandrie Polygamie	monogynie.
	PLANTES RAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES.		rosygamio	monage.
31.	Allium estivum.			
31.	Allium scorodoprasum.			
31.	Citrus aurentium.	1		
32.	Santalum album.			
34.	Thymus vulgaries			
31.	Salvia officinalis.			
Ja. Ja.	Saturcia hostenata,			
Ja.	Laurus nobiles.			
34.	Leunis cionamomum."			
31.	Carrophyllus aromaticus,		1	
33.	Gentiana lutes.			
33.	Gentiana centangem.			
34.	fruceium chamedite.			
33.	Cinchone officinalis, Polypedium filis mas.			
33.	Rhoum rhabarbarum (undulatum).			

IIIIE DIV. PLANT. ALTÉRANS ET VERMIFUGES.

Ine.	DIV. PLANT. ALTER	ZINDEL	ERMIFUGES.
	NOMS		CLASSES
Pages.	DES PLANTES		ET ORDRES
	DE CETTE 3e. CLASSE.	•	DE LINNÉ.
	PLANTES D'EUROPE.		
8.	Artemisia absinthium	Réceptajes, rap-	Syngénésie polygamie su
8.	Artemisia pontica		perflue. Idem. Idem.
8.	Artemisia maritima		Idem. Idem. Idem. idem.
12.		Récepts	Syngénésic polygamie
14.	,	Corolla, écartées.	égale.
14.	Mentha viridis	corona, ecanices.	idem. idem.
15.	Mentha gentilis	Réceptagons de	idem. idem.
18.	Achillea agcratum	la co	Syngénésie polygamie su perflue.
10.		Récepteuleux au nom	idem. idem.
19.	Tanacetum vulgare	Réceptlayons de	
21.	Artemisia dracunculus. (Plante exo-	la (idem. idem.
	tique)	Réceptles, rap-	Syngénésie polygamie su perflue.
	PLANTES ÉTRANGÈRES.		
22.	Artemisia santonicum		Idem. Idem
23.	Coffea arabica	Calycerme. Se-	n
25.	Theobroma cacao	Calyce Etamine	Pentandrie monogynie.
27.	Epidendrum vanilla	réun Nectai	Polyndelphie pentagyni Gynandrie diandrie.
28. 30.	Bixa orellana	Corolle	Polyandrie monogynie.
30.		Fleur il. gousse com plus.	Polygamie monœcic.
	PLANTES RAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES.		,
32.	Allium sativum.		
32.	Allium scorodoprasum,		
32. 32.	Citrus aurantium.	1	
32.	Santalum album.		
32.	Thymus vulgaris.		
32.	Hyssopus officinalis.	1	
32.	Satureia hortensis.		
32.	Laurus nobilis. Laurus cinnamomum.		
32.	Caryophyllus aromaticus.		
33.	Myristica officinalis.		
33.	Gentiana centaurium.		
33.	feuerium chamædris.		
33.	1		



ABRÉGÉ

DE L'HISTOIRE

DES

PLANTES USUELLES.

TROISIEME CLASSE.

PLANTES STOMACHIQUES ET VERMIFUGES.

L'USAGE à donné le nom de Stomachiques à des plantes qui, pour la plupart, sont amères, et qui servent à faciliter la digestion des alimens que doit

procurer l'estomac.

La raison, qui n'est venue en médecine qu'après l'expérience, explique facilement pourquoi les amers convienuent principalement à l'estomac. La salive qui découle abondamment et presque sans interruption des glandes de la bouche, du palais et dela gorge, le suc gastrique qui se sépare dans les glandes de l'estomac, dégénèrent bien souvent, et perdent la qualité savonneuse qui leur est nécessaire. La bîle qui, mêlée avec toutes les humeurs du sang, leur communique l'action, la chaleur,

A 3.

l'activité qui lui est propre, n'a pas toujours dans dans ses principes les propriétés qui lui ont mérité le nom de baume du corps : dans les enfans, noyée dans une lymphe trop gluante et trop insipide, ou tournant à l'aigre ; dans les vieillards , desséchée et presque coagulée, faute d'une humidité nécessaire, ou faute d'action de la part des vaisseaux secs et racornis, elle exige les secours efficaces de l'art. C'est par les amers qu'on ranime les fibres de l'estomac, qu'on divise, qu'on atténue les liqueurs qui servent à la digestion, en humectant et en pénétrant les alimens; c'est par les amers qu'on remplace la bile en défaut, et qu'on s'oppose à la putridité qui permet aux vers de s'engendrer. Mais puisque les amers ont tant de vertus, il faut en conclure qu'ils ont beaucoup d'action; s'ils ont beaucoup d'action, il ne faut ni les prodiguer, ni les donner mal à propos. S'ils ne rencontrent à combattre aucun vice dans l'estomac et dans les premières voies, ils occasionnent une chaleur brûlante, qui, passant bientôt dans le sang, l'allumera, échauffera la poitrine, la gorge, les reins, occasionnera des hémorroïdes, des pertes, des crachemens de sang. Ainsi tous ces élixirs, dont les noms se multiplient sans changer de base, et par conséquent de nature, l'élixir de propriété, l'élixir de Stoughton, l'élixir de vie, l'élixir amer, le baume de vie, le baume du corps, etc etc. etc. qui sont tous des teintures d'aloès, de myrrhe; tous ces remèdes, disons - le librement, causent autant de maladies réelles, qu'ils en guerissent d'imaginaires ou de factices. On veut manger, et manger par-delà le besoin : c'est un plaisir de plus; on a des dégoûts, des pesanteurs; la nature ne peut suffire à procurer la digestion de tout ce qu'on accumule dans l'estomac; elle ne fournit point assez, ni assez tôt ses agens ordinaires : prenez, dit un prôneur à gages, prenez de l'élixir, et vous digérerez, vous n'aurez plus de mal. Un hon-

nête homme de médecin vous crie, faites diète, buvez de l'eau, mangez peu, laissez reposer votre estomac, attendez, ses forces reviendront. L'élixir se prend, et se prend tous les jours; et par ce perfide élixir, on ne sait plus quand on deviendra malade : le dégoût yous avertissait : la maladie vous attère sans avertir : il faut presque dans le même instant multiplier des secours quelquefois contradictoires. On saigne, on purge, on fait sucr, on fait vomir : les urines ne passent pas , la tête se prend , la poitrine s'engorge, etc. etc. etc. Mais brisons sur cette morale; ce n'est point notre affaire. Les amers doivent être employés avec sobriété, c'est tout ce que nous voulions dire; et qui est sobre en a rarement besoin, si ce n'est après une longue maladie, pour rétablir les forces perdues et rectifier les humours dégénérées.

Il est bon de savoir qu'il est des cas où les acides conviennent mieux que les amers, même comme Stomachiques. Le sirop de vinaigre, le verjus, la limonade, servent souvent à réveiller un estomac engourdi, affaibli, ou relâché. Voilà encore un de ces cas trop ordinaires, où tout le monde croit être médecin. La limonade a-t-elle réussi à quelqu'un? la limonade, vous dira-t-il, est bonne pour la bile; prenez-en, je m'en trouve à merveille: mais la limonade resserre, coagule; votre bile ne coule pas, et vous l'arrêtez. Prenez-en, nous y consentous; mais sculement lorsque les fibres annoncent le relâchement, et les liqueurs la dissolution.

I. A BSINTHE, Aluyne.

1. Absinthium vulgare majus I. B. tom. iij. pag. 168. Absinthium Ponticum, seu Romanum Officinarum, seu Dioscoridis, C. B. 138. Absinthium latifolium Dod. 32. (Absinthe ordinaire, Aluyne.)

Artemisia absinthium. L. Armoise absinthe. Syngénésie polygamie superflue.

Foliis compositis, multifidis; floribus sybglobosis,

pendulis; receptaculo villoso.

Feuilles composées, multifides; fleurs un peu

globuleuses, pendantes; réceptacle velu.

Terreins arides de l'Europe 4. Corolle d'un jaune pâle. Messidor; juin.

Nota. Tiges droites.

2. Absinthium Ponticum tenuifolium incanum, C. B. 138. Absinthium Ponticum vulgare, folio inferius albo, I. B. tom. iij. pag. 175. Absinthium tenuifolium Dod. 24. Abrotanum album sive fæmina Cord. in Diosc. Absinthium Galatium sardonium, Diosc. Lob. ic. 755. (Petite Absinthe.)

Artemisia pontica. L. Armoise pontique ou

petite Absinthe.

Foliis multipartitis, subtus tomentosis; floribus

subrotundis, nutantibus; receptaculo nudo.

Feuilles divisées jusqu'à la base, cotoneuses en dessous; fleurs un peu arrondies, penchées; réceptacle nu.

Terreins découverts et arides de l'intérieur de

la Hongrie; la Pannonie, la Thrace 1/2.

Nota. Tiges droites.

Cette espèce est la véritable Absinthe romaine.

3. Absinthium seriphium Gallicum C. B. 139. Absinthium seriphium tenuifolium marinum, Narbonense, I. B. tom. iij. pag. 177. Absinthium marinum quorumdam.

Artemisia maritima. L. Armoise maritime.

Foliis multipartitis, tomentosis; racemis cernuis; flosculis fæmineis ternis.

Feuilles divisées jusqu'à la base, cotoneuses;

grappes penchées; trois sleurons femelles.

Europe septentrionale; bords de la mer 12.

Nota. Réceptacle nu ; tige couchée avant la floraison.

4. Absinthium Juda'icum (Artemisia Santonicum L.), etc. Voyez ci-après Poudre A vers.

L'Absinthe vient naturellement dans un terrein sec; elle s'élève aisément dans nos jardins: toutes les espèces en sont amères et odorantes; elles sont stomacales, apéritives, hystériques, fébrifuges et vuluéraires détersives. Celles qu'on emploie le plus ordinairement sont les deux premières; la troisième est commune sur le bord de la Méditerranée: dans la Provence et dans le Languedoc, on s'en sert assez familièrement. La quatrième espèce est étrangère; nous en parlerons ci-après.

Il y a peu de plante d'un usage plus familier, et dont les propriétés soient plus connues que celle-ci : on en fait plusieurs préparations trèsutiles, et on l'emploie telle que la nature nous la présente. De quelque manière qu'on la prépare, elle conserve une amertume considerable, comme étant remplie de sel volatil, huileux et aromatique. Cette plante est propre à réveiller l'appétit, à rétablir le levain de l'estomac, et à fortifier cette partie : on l'emploie avec succès pour détruire les matières vermineuses, et corriger les aigreurs: elle emporte aussi les obstructions des viscères, débouche la rate et le foie, guérit la jaunisse, pousse le smois et les urines, et convient à la plupart des maladies chroniques. Mathiole, Veslingius et Eraste assurent qu'ils ont vu guérir des hydropiques par le seul secours de l'Absinthe. Cette plante ou son extrait guerit souvent les fièvres intermittentes; mais s'il ne sussit pas, il faut la mêler avec le quinquina (Cinchona Officinalis): on donne cet extrait à un gros, ou le suc des feuilles à deux onces au commencement de l'accès, et on couvre bien les malades. On met aussi une petite poignée de ses feuilles dans un bouillon, surtout celles de la petite Absinthe (Artemisia pontica), qui est moins amère; ou bien on la donne en infusion dans l'eau commune, avec un peu de sucre, comme le thé (Thea bohea); mais, à cause de son amertume, on emploie plus ordinairement les préparations suivantes, qui sont le vin d'Absinthe, le sirop, la conserve, le sel, l'extrait, l'huile et l'eau distillée.

Le vin d'Absinthe se fait en faisant fermenter les feuilles et les sommités dans le vin sortant de la cuve, qu'on garde ensuite pour le besoin; ou bien on en met une poignée dans une chopine de vin, qu'on laisse infuser pendant vingt-quatre heures; on en fait boire trois ou quatre onces le matin à jeun, pendant plusieurs jours de suite: les filles qui ont les pâles-couleurs et les autres symptômes qui les accompagnent, comme le dégoût, les envies de vomir, les gonssemens d'estomac, etc. se trouvent

soulagées par ce remède.

La conserve, l'extrait et le sirop d'Absinthe s'ordonnent depuis demi-once jusqu'à une once, ou seuls, ou pour lier des poudres et former les hols, pilules ou opiats apéritifs, mésentériques, hystériques, etc.; l'eau distillée s'ordonne à quatre ou six onces. Quelques-uns estiment fort la teinture et la quintescence d'Absinthe: on emploie l'eau-de-vie ou l'esprit-de-vin pour ces préparations, ce qui leur donne plus d'activité; aussi la dose en est-elle beaucoup moindre, car on n'en donne que quinze gouttes dans un verre de liqueur appropriée.

Le sel fixe ou lixiviel d'Absinthe, se doune depuis quinze grains jusqu'à demi-gros dans les infusions purgatives, ou dans les bouillons apéritifs. L'huile d'olive dans laquelle on a fait infuser cette plante, est bonne pour tuer les vers : on en frotte le ventre et le nombril des enfans, sur lequel on met du coton qui en est imbibé. L'Absinthe en poudre s'emploie dans les cataplasmes résolutifs : il est vulnéraire détersif, propre à résister à la pourriture; il entre dans le vin aromatique si fa-

miler dans la chirurgie.

Willis recommande fort pour l'anasarque, le remède suivant. Faites calciner, jusqu'à blancheur, des cendres d'Absinthe; passez-les par un tamis, et en mettez en digestion quatre onces dans deux livres de vin blanc, dans un vaisseau bien bouché, pendant trois heures; passez la liqueur: la dose en est de six onces, ou même huit, deux fois par jour.

Ruland et Hulse prétendent que dans l'esquinancie le cataplasme fait avec les feuilles vertes, pilées et mêlées avec suffisante quantité de saindoux, appliqué chaudement sur la partie souffrante,

est un excellent remède.

Thomas Bartholin assure que la décoction d'Absinthe faite dans l'eau de la mer, est un bon remède pour arrêter les progrès de gaugrène, si on en fomente souvent la partie malade : on pourrait, dans les endroits éloignés de la mer, faire fondre du sel marin ou du sel ammoniac dans l'eau com-

mune, pour faire la décoction.

Chesneau nous apprend que si on fait bouillir la racine de concombre sauvage (Momordica elaterium) avec les feuilles d'Absinthe, le tout bien coupé, et mêlé dans deux parties d'eau et trois parties d'huile, on en tire un excellent remède pour guérir la migraine, si l'on fomente la partie malade avec l'huile, et que l'on y applique le marc par-dessus. Ce remède est tiré de Paul Eginete. Le sel fixe d'Absinthe est un bon remède pour arrêter le vomissement, si on en donne un scrupule imprégné de suc de citron (Citrus medica).

L'Absinthe est employée dans le dialacca magna de Mésné, dans le diacurcuma du même auteur; dans la confection hamech, dans l'hière composé de Nicolas d'Alexandrie, dans les pilules aggrégatives de Mésué, dans celles que Nicolas de Salerne appelait pilules sine quibus esse nolo, dans les pilules optiques de Mésué, dans le cérat stomachique, dans l'emplâtre de mélilot, dans le baume tranquille, et dans la poudre contre la rage, de Paulmier.

L'Absinthe est aussi employée dans le sirop cachectique de Charas, et dans le sirop lientérique du même auteur : plusieurs font entrer cette plante dans l'eau vulnéraire, et on la met, en quelques endroits, dans la bière.

2. Aurone.

1. Abrotanum mas angustifolium majus, C. B. 136. Abrotanum vulgare I. B. tom. iij. pag. 192. Abrotanum mas Dod 21. (Aurone male).

Artemisia Abrotanum. L. Armoise, Aurone

mâle. Syngénésie polygamie superflue.

Foliis ramosissimis, setaceis; caule erecto, suffruticoso.

Feuilles nombreuses sur les rameaux, très-fines;

tige droite, sous ligneuse.

Syrie, Galatie, Cappadoce, Italie, Montpellier, montagnes découvertes h.

Nota. Cette plante est petite dans les lieux où elle croît naturellement; cultivée, elle s'élève à hauteur d'homme.

2. Abrotanum fæmina foliis teretibus, C. B. 136. Chamæ-cyparissus I. B. tom. iij. pag. 133. Santolina foliis teretibus Inst. 460. Santolina vulgaris, aliis Crespolina, Cæsalp. 478. Polium Theoph. Diosc. et Arabum, vermiculato folio, Col. part. j. pag. 54. (Petit Cypres, Garde-Robe). Santolina chamæ cyparissus. L. Santoline petit

Cyprès, ou Aurone femelle. Polygamie syngénésie égale:

Pédoncules unifloris; soliis quadrifariam dentatis. Pédoncules uniflores; feuilles divisées en quatre

segmens, dentées.

Europe méridionale h. Corolle couleur de soufre. Thermidor; juillet.

Nota. L'Armoise Aurone a une odeur aromatique citronée, c'est pourquoi on la nomme vulgairement à Paris Citronelle.

L'Aurone (Artemisia abrotanum) est employée comme l'absinthe (Artemisia absinthium), et ses vertus sont assez semblables; mais comme l'absinthe est plus commune, on suit l'usage établi depuis long-tems, et on ne sesert de l'Aurone qu'au défaut de cette plante. La seconde espèce (Santolina chamæ cyparissus), appelée petit Cyprès, est aussi nommée Garde - robe, parce qu'on répand les feuilles et les fleurs de cette plante entre les linges et les habits, pour les préserver de la vermine.

La décoction de l'Aurone, ou son huile par infusion, mêlée avec du miel, fait venir les cheveux, en en frottant la tête. Les cendres calcinées et mêlées avec l'huile d'olive, au rapport d'Ettmuller,

font le même effet.

Cet auteur regarde cette plante comme un excel-

lent carminatif.

Quoique la plupart des auteurs regardent l'Aurone comme un substitut de l'absinthe, Galien et Simon Pauli prétendent, par leur expérience, le contraire. Ce dernier assure que la poudre des sommités d'Aurone avec un peu de nitre, fait passer les urines arrêtées par le calcul dans les reins; il regarde ce remède comme assuré dans cette maladic.

Tragus prétend que la décoction de ces mêmes sommités, faite dans l'eau ou le vin, est très-utile aux asthmatiques, en facilitant l'expectoration des humeurs visqueuses qui farcissent les bronches du poumon dans ces malades; mais il faut y ajouter un peu de miel ou de sucre.

3. BAUME, Menthe.

1. Mentha crispa verticillata, C.B. 226. Mentha crispa verticillata, folio rotundiore, I.B. tom. iij. part. ij. p. 215. Mentha prima Dod. 95. Mentha altera Cam. epit. 478. Cruciata Mentha Lob. ic. 507.

Mentha sativa. L. Menthe cultivée. Didynamie

gymnospermie.

Floribus verticillatis; foliis ovatis, acutiusculis,

serratis; staminibus corollá longioribus.

Fleurs verticillées; feuilles ovales, un peu aiguës, dentées en scie; étamines plus longues que la corolle.

Europe méridionale 12.

2. Mentha angustifolia spicata C.B. 227. Mentha tertia Dod. 95. Mentha fromana Officinarum, sive præstantior angustifolia; Lob. ic. 507. Sisymbrii altera species Cord. (Menthe à lance, Baume vert, Menthe au cerf, Menthe romaine).

Mentha viridis, L. Menthe verte.

Spicis oblongis; foliis lanceolatis, nudis, serratis, sessilibus; staminibus corolla longioribus.

Fleurs en épis oblongs; feuilles lancéolées, nues, dentées en seie, sessiles; étamines plus longues que la corolle.

Allemagne, Angleterre, France 12. Corolle

rouge. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Cette espèce ressemble à la Menthe sauvage (Mentha sylvestris L.); mais elle est glabre et plus petite.

3. Mentha hortensis, verticillata. Ocimi odore, C. B. 227. Mentha verticillata, minor, acuta, non

crispa, odore Ocimi, I. B. tom. iij. part. ij. pag. 216. Mentha quarta, Dod. 95.

Mentha gentilis. L. Menthe élégante.

Floribus verticillatis; foliis ovatis, acutis, ser-

rațis : staminibus corrola brevioribus.

Fleurs verticillées; feuilles ovales, aiguës, dentées en scie; étamines plus courtes que la corolle.

Europe méridionale 7. Corolle d'un blanc sale.

Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Cette plante ressemble beaucoup à la Menthe sauvage, mais elle est moins velue; elle a les tiges rouges; les étamines ne dépassent pas le tube de la corolle; les anneaux ou verticilles sont placés latéralement; les découpures inférieures de la corolle sont aiguës, et les calyces

parsemés de glandes résineuses.

4. Mentha hortensis corymbifera, C. B. 226. Mentha Corymbifera, sive Costus hortensis, I. B. t. iij. pag. 144. Mentha Græca Cam, epit. 480. Balsamita major Dod. 295. Herba Sanctæ Mariæ Cæsalp. 483. Mentha saracenica. Cord. Alisma Germanorum Trag. 163 Costus hortorum Gesn. Tanacetum hortense , foliis et odore Menthæ , Hort. Lugd. Bat. App. (Coo).

Tanacetum balsamita. L. Tanaisie, Menthe, Coq; herbe au Coq, Coq des jardins, grande Tanaisie.

Syngénésie polygamie superflue.

Foliis ovatis, integris, serratis,

Feuilles ovales, entières, dentées en scie. Toscane, France méridionale 4. Corolle jaune. Fructidor; août.

Nota. Tige herbacce.

Toutes les espèces de menthe, qu'on élève aisément dans nos jardins, ont la même vertu; mais on emploie plus ordinairement celles dont je viens de rapporter les noms, entre lesquelles on présère le Coq (Tanacetum balsamita) à cause de son odeur.

Les propriétés les plus connues de la Menth sont de rétablir les fonctions de l'estomac, de

ciliter la digestion, d'arrêter le vomissement et le hoquet, de corriger les aigreurs et les rapports, de pousser les mois et les urines, de dissiper aussi les vents, et soulager la douleur de la colique. Quelques-uns prétendent qu'elle est astringente, et qu'elle arrête les fleurs blanches et les pertes de sang. Dans les obstructions des viscères, elle peut être utile, et quelques auteurs l'estiment hépatique. On l'emploie comme l'absinthe (Artemisia absinthium), et on en prépare l'extrait, la conserve, l'eau distillée et l'huile par infusion : cette dernière préparation est d'un grand usage à Paris pour toutes sortes de plaies et de contusions, sous le nom d'huile de Baume. On le fait simple ou composé : le simple se fait en faisant infuser au soleil, dans de grosses bouteilles ou cruches, les feuilles de Baume ou ses sommités dans de bonne huile d'olive, et cela pendant un mois ou environ de l'été. A l'égard du composé, chacun le fait à sa. manière : voici celui qui réussit le mieux,

Prenez dix livres d'huile d'olive, que vous mettrez dans un grand pot de grès, qui n'en soit rempli qu'àla moitie; mettez dedans Baume (Mentha sativa) et Coq (Tanacetum balsamita), sauge franche (salvia officinalis), millepertuis (Hypericum perforatum), tabac en feuilles vertes (Nicotiana tabacum), bugle (Ajuga reptans), sanicle (Sanicula Europæa), bétoine (Betonica officinalis), camomille (Anthemis nobilis), armoise) Artemisia vulgaris) et roses de Provins (Rosa gallica), de chacun une poignée hachée et bien mondée des tiges et des côtes dures; arrosez-les de bon vin rouge auparayant de les mêler avec l'huile; puis y ajoutez un quarteron d'aristoloche (Aristolochia rotunda) concassée; laissez le vaisseau exposé au soleil, depuis la fin de juin jusque vers la mi-août, (c. à d. depuis le 12 messidor jusqu'au 27 thermidor), prenant soin de remuer tous les jours les herbes ;

herbes; ensuite faites bouillir votre huile dans un chaudron pendant une heure ou environ, jusqu'à ce qu'elle soit bien verte, et les herbes bien cuites, les remuant avec un bâton, de peur qu'elles ne brûlent; passez le tout par un gros linge neuf, et pressez fortement pour tirer le suc des herbes; puis remettez votre huile dans un autre chaudron bien net; ajoutez-y environ un poisson de bon vin rouge, deux gros de mastic (Pistacia lentiscus) et autant d'oliban (Juniperus thurifera) en poudre, et faites bouillir le tout pendant demi-heure, remuant toujours avec un bâton; enfin, tirez votre huile, et

la mettez dans des cruches pour le besoin.

Le Baume macéré dans les doigts, et appliqué sur une coupure, y est fort bon. Tragus assure que les feuilles de Menthe, infusées dans du l'ait, l'empêchent de se cailler. L'eau de Menthe est trèsbonne dans les coliques d'estomac, dans la difficulté de digérer, dans les palpitations de cœur: Hartmann la recommande fort, et avec raison, dans le vomissement : une cuillerée de cette eau appaise les tranchées des enfans. Le cataplasme de Menthe, de rue (Ruta graveolens), de camomille (Anthemis nobilis), et des semences de carvi (Carum carvi), résout le lait grumelé dans les mamelles: on y ajoute avec succès les feuiles et la racine de jusquiame (Hyoscyamus niger). L'huile essentielle de Menthe est un bon stomachique, donnée à huit ou dix gouttes dans deux onces de son cau distillée. On mange en salade les jeunes feuilles du Baume, surtout de la première espèce. La Menthe entre dans le sirop de mélisse sauvage, dans le sirop anti-scorbutique de Charas, dans la poudre diagalanga, et dans la poudre x) loaloës du même auteur.

Les sirops de Menthe major et minor Mes. sont fort utiles dans le crachement de saug. La quatrième espèce de Menthe, appelée le Coq, peut être substituée à la tanaisie (Tanacetum vulgare), dont nous parlerons ci-après. Parkinson faisait boire aux enfans qui avaient des vers, deux onces de vin où on avait fait infuser les feuilles et les graines de Coq: sa vertu balsamique lui a fait donner le nom de balsamita. Elle entre dans l'onguent martiatum de Nicolas d'Alexandrie.

OBS. On emploie les feuilles de Menthe comme celles du thé.

La Menthe poivrée (Mentha piperita L.), dont les feuilles refroidissent la langue, sert à faire des pastilles. Cette dernière espèce est originaire de l'Angleterre.

4. L'UPATOIRE DE MÉSUÉ

Ageratum foliis serratis C.B. 224. Ageratum plerisque, Herba julia quibusdam I.B. tom. iij. pag. 142. Balsamita minor Dod. 295. Eupatorium Mesue, Trag. 515. Ptarmica lutea suaveolens Inst. 497. Mentha corymbifera minor, Cord. Ageratum sive Costus hortorum minor, Park.

Achillea ageratum. L. Achillée eupatoire. Syn-

génésie polygamie superflue.

Foliis lanceolatis, obtusis, acute serratis.

Feuilles lancéolées, obtuses, finement dentées en scie.

France méridionale, Toscane 7. Corolle jaune.

Messidor, thermidor; juin, juillet.

On emploie cette plante comme l'espèce de menthe dont nous venons de parler, qu on appelle le Coq, (Tanacetum balsamita) et plusieurs auteurs lui en ont douné le nom: les feuilles et les sleurs s'ordonnent en infusion et en décoction de la même manière et pour les mêmes maladies. Mésué l'estime pour les maladies du foie, et pour emporter les obstructions des autres viscères; c'est pour cette raison qu'il l'a appelée Eupatoire. L'huile d'olive dans laquelle on a fait infuser cette plante, est bonne pour faire mourir les vers; on en frotte le nombril des enfans avec un coton qui en est imbibé, et ou

le laisse quelque tems sur cette partie.

L'Eupatoire de Mésué a donné le nom au sirop et aux trochisques d'Eupatoire du même auteur, il entre aussi dans le dialacca magna, et dans le diacurcuma du même. Feruel le prescrit dans son catholicon simple.

5. TANAISIE.

Tanacetum vulgare luteum, C.B. 132 Tanacetum vulgare, flore luteo, I.B. tem. iij. pag. 31. Tanacetum millefolii foliis, Lob. ic. 749. Artemisia tenuifolia Fuchs. Athanasia seu tanacetum Lugd. 955. Ambrosia amara Cord. Artemisia Diosc. Tab. ic., 10.

Tanacetum vulgare. L. Tana sie commune.

Foliis bipinnatis, incisis, serratis.

Feuilles bipinnées, incisées, dentées en scie-Europe 4. Corolle jaune. Thermidor; juillet.

Nota. Toutes les espèces de ce genre ont les feuilles découpées, les fleurons de la circonférence courts, les fleurs jaunes et disposées en corymbe.

On trouve assez ordinairement la Tanaisie dans les lieux humides, dans les prés et au bord des bois. On prétend à Paris qu'elle tue ou chasse les puces et les punaises, mise autour du lit ou entre deux matelats. Les feuilles et les fleurs de cette plante sont en usage; sa semence même, quoique fort différente de celle qu'on appelle poudre à vers, est beaucoup inférieure, et cependant employée comme elle; et j'ai trouvé des droguistes et des épiciers assez ignorans pour soutenir que cette semence était la véritable poudre à vers; cependant elle est différente, car elle n'a ni l'amertume, ni l'odeur aussi forte, et elle est plus menue; it faut prendre garde de ne s'y pas laisser tromper. Les

feuilles et les fleurs de Tanaise s'emploient comme les plantes précédentes, en infusion, en décoction et en substance. Leur suc se donne à deux gros avec l'eau de plantain dans les fièvres intermittentes; et leur infusion dans le vin provoque les ordinaires, au rapport de Césalpin. Outre la vertu de fortifier l'estomac, de tuer les vers et de corriger les rapports aigres de l'estomac, la Tanaisie est apéritive, hy stérique et céphalique; elle emporte les obstructions, et nettoie les conduits de l'urine: elle est utile dans l'hy dropisie, dans la jaunisse, et dans les pâles-couleurs. Quelques-uns estiment la conserve de ses fleurs bonne pour les vertiges et pour l'èpilepsie. Ses feuilles fraîches, pilées et appliquées sur de nombril, préviennent l'avortement.

Un auteur moderne, nommé Hercules de Saxe, se servait avec succès du suc de Tanaisie pour la gercure des mains. On en fait beaucoup de cas pour les dartres et pour la teigne. Pour le rhumatisme, il faut distiller les tendrons de Tanaisie avec l'eau-. de-vie; l'esprit qu'on en tire est pénétrant, et l'on en bassine les parties affligées : ce même esprit est bon pour les hydropiques; et la décoction de toute la plante, mêlée avec la lie de vin et le jus d'hièble (Sam-Lucus ebulus), est excellent pour bassiner leurs jambes.On fait boire en même tems aux malades trois ouquatre onces du suc de Tanaise, ou bien plusieurs verrées de l'infusion faite en versant une pinte d'eau bouillante sur deux petites poignées de la plante, feuilles, fleurs et graines : cette boisson est utile dans les fièvres malignes, et dans les maladies du basventre. La Tanaise entre dans le baume tranquille.

La Tanaisie est utile dans les foulures et entorses; on en pile les feuilles, et on y mêle du beurre frais, puis on les applique en cataplasme sur la partie allligée.

6. Estragon.

Draeunculus hortensis C. B. 98. Draeunculus hortensis sive Tarchon, I. B. tom. iij pag. 148. Draeo Herba Dod. 709. Abrotanum lini folio acriori et odorato, Inst. 459. Tragum valgare Clus. Hist. 327.

Artemisia dracunculus. I. Armoise estragon.

Syngénésie polygamie superflue.

Foliis lanceolatis, glabris, integerrimis.

Feuilles lanceolées, glabres, très-entières.

Sibérie, Tartarie 4.

Cette plante, qu'on élève dans les jardins potagers, est d'un usage plus familier dans la cuisine et pour les salades que dans la médecine : je m'en suis cependant bien trouvé dans la faiblesse d'estomac, les indigestions et les envies de vomir : je l'ai fait prendre comme le thé (Thea bohea), une grosse pincée de ses feuilles en infusion dans un demi-setier d'eau, avec un peu de sucre.

OBS. Cette plante exhale une odeur agréable. Ses feuilles mâchées font couler la salive. Les Perses mêlent ses seuilles avec la pâte dont ils font le pain.

7. CORALLINE, Brion, Mousse marine.

Nota. La Coraline on mousse de Corse est une substance d'un rouge brun très-sale. Ses fibres ne sont ni rameuses, ni pierreuses; elle est salée, douce au toucher, exhale une forte odeur de poisson. On la trouve dans la mer Atlantique, dans la Méditerranée, et particulièrement sur les rivages de l'île de Corse.

Les anciens botanistes considéraient cette mousse comme une plante pierreuse; mais depuis Bernard de Jussieu, on a reconnu que c'est un polype marin. On rangeaujourd'hui ce polype dans la classe des Vermiculaires

et l'ordre des Zoophites.

On a cru devoir supprimer de cet ouvrage destiné au règne végétal, une substance qui appartient au genre animal. Tout ce qu'il importe de savoir, c'est que Cho-

mel attribue à la mousse de Corse une propriété vernifuge.

PLANTES ETRANGERES.

O. POUDRE A VERS, Barbotine, Santoline, Sc-

mencine, Semen-Contra.

Absinthium santonicum Judaicum, C. B. 139. Lumbricum semen I. B. tom. iij. pag. 180. Semenzina, Semen Sanctum, Sementina Semen-contra Officinarum. Scheha Arabum, Lugd. App. 36.

Artemisia santonicum. L. Armoise santonique.

syngénésie polygamie superflue.

Foliis caulinis linearibus, pinnato - multifidis;

ramis indivisis; spicis secundis, reflexis.

Feuilles caulinaires linéaires, pinnées - multifides; rameaux sans division; épis penchés d'un seul côté, réfléchis.

Tartarie, Perse 7.

Cette graine nous est apportée d'Alexandrie et de Perse, par la voie de Marseille: c'est la semence d'une espèce d'absinthe (c. à. d. d'Armoise), selon l'opinion commune: elle est d'une amertume considérable, et d'une odeur forte et pénétrante; on la donne en poudre et en bol depuis demi-scrupule jusqu'à demi-dragme, et en infusion au double. Sa vertu spécifique est de faire mourir les vers; elle a celle aussi de provoquer les ordinaires, et de fortifier l'estomac. On la mêle avec succès dans les infusions purgatives, quand on soupçonne dans l'estomac des matières glaireuses qui empêchenț l'effet des purgatifs

9. CAFÉ, Cofé, ou Caféyer.

Caffe vel Coffee Officin. Evonimo similis Ægyptiaca, fructu baccis Lauri similis, C.B. 498. Bon vel Ban arbor, I.B. tom. j. pag. 422. Coffee frutex ex cujus fructu fit potus, Raii Hist. 1691.

Buna ex quá Alexandria potio fit, Clus. in Garz. Caline , Caona ; Bunchos

Coffea arabica L. Café d'Arabie. Pentandrie

monogynie.

Floribus quinque fidis; baccis dispermis. Fleurs à cinq divisions; baies dispermes.

Arabie heureuse, Ethiopie b. Corolle tubulée, blanche.

Nota. On connaît une seconde espèce de casé que Linné nomme Coffea occidentalis; elle croît dans l'Amérique méridionale; ses fleurs sont à quatre divisions, et ses baies monospermes. Voyez Jacquin, Amer. 67. t. 47. Les feuilles de ces deux espèces sont persistantes.

Le café est un fruit ovale, qui renserme une ou deux semences : convexes d'un côté et plates de l'autre, avec une rainure ou sillon dans leur longueur : elles n'ont ni odeur ni saveur sensible. L'arbre qui porte ce fruit croît dans l'Arabie heureuse.

Son usage est familier à toutes les nations : on le fait rôtir, on le réduit en poudre, et on le fait bouillir ensuite dans de l'eau commune, comme tout le monde le sait; on verse la liqueur par inclinaison, et on y ajoute du sucre à discrétion. Cette boisson se prépare dans des maisons particulières, plutôt pour la sensualité et comme une boisson délicieuse, que pour la nécessité et comme un remède. Ce n'est pas que le Café ne soit utile pour la santé, et n'ait de grandes vertus, entre autres celle de fortifier l'estomac, d'accélérer la digestion des alimens, d'appaiser les maux de tête et d'abattre les vapeurs du vin : il rend la mémoire et l'imagination plus vives, et fortifie le cerveau; il provoque les ordinaires et pousse les urines ; enfin il purge par le ventre quelques personnes. Mais toutes ces propriétés n'out lieu qu'autant qu'on prend le Café par reméde et avec modération ; car ceux qui en ont contracté une trop forte habitude par un usage journalier, n'éprouvent plus ces effets : son usage excessif est même pernicieux, surtout à ceux qui out la poitrine délicate, et de la disposition à la pulmonie : les personnes maigres, vives et qui dorment peu, doivent s'en abstenir ; car il maigrit considérablement, il empêche de dormir, il épuise les forces, et rend impuissans ceux qui en prennent avec exces, comme l'ont remarqué Willis et quelques médecins.

Une forte décoction des semences de Café, sans les avoir brûlées, est fort apéritive et bonne pour

les reins.

On altère le Café en poudre avec la croûte de pain rôti, le seigle (Secale cercale), l'orge (Hordeum vulgare), les fèves (Phaseolus vulgaris), et d'autres semences rôties; mais il est aisé de le reconnaître à l'odeur et au goût, car ces drogues ne sont pas une boisson aussi agréable que le Café.

OBS. Le Café d'Arabie n'est connu en Europe que depuis 7500. On l'a néturalisé avec beaucoup de succès dans les îles de l'Amérique. On préfère le Moka et celui

de la Martinique.

Le Café contient une huile empyreumatique très-stimulante, âcre et amère, qui agite le saug, éloigne le sommeil, attaque les nerfs et dispose aux maladies vaporeuses. On croit qu'il aide à la digestion en suppléant aux fonctions de la Bilé.

IO. CHOCOLAT.

Chocolata Pis. Mant. Arem. 196. Succolata quo-

rumdam.

Le Chocolat est une espèce de pâte sèche, saite avec l'amande d'un fruit appelé cacao, le sucre, et un mélange d'aromates en poudre : ceux qu'on emploie ordinairement sont la vanille (Epidendrum vanilla), la canelle (Laurus cinnamomum) et le girosse (Cary ophyllus aromaticus) : quelques-uns

substituent à la vanille, le muse, l'ambre gris, le poivre de la Jamaïque (Myrtus pimenta), le rocou (Bixa orellana), le gingembre (Amomum zingiber), etc.; d'autres ajoutent à la liqueur qu'on prépare avec le Chocolat, quelques gouttes de baume de Copahu (Copaifera officinalis) ou de baume blanc du Pérou (Mrroxylon peruiferum).

Cacao Acostæ. Cacao sive Cacavate Park. Amygdalis similis Guatimalensis C. B. 442. Cacao America , sive Avellana Mexicana , I. B. tom. j. pag. 291. Cacahualt vulgo Cacao , Pis. Mant. Arom. 198. Cacava , Quahuilt sive Arbor Cacavi cacavifera, Hern. 79. et seq. (Cacao gros caraque)
Theobroma caeao. L. Cacaotier. Polyadelphie

pentagynie.

Foliis integerrimis. Feuilles très-entières.

Amérique méridionale, les Antilles h. Corolle tres-petite, couleur de chair pâle avec des points rouges.

Nota. Linné a réuni à ce genre le Guazuma de Plumier, dont les feuilles sont dentées en scie. C'est un arbre de quarante à cinquante pieds. Ses fleurs sont jaunes. Il

croît à la Jamaïque.

Le Cacaotier cultivé s'élève à la hauteur de quatorze ou quinze pieds; celui qui est sauvage vient plus grand, fort gros, et pousse beaucoup de branches. Cet arbre croît naturellement en Amérique, entre les deux tropiques. On en trouve des forêts entières aux environs de la rivière des Amazônes, sur la côte de Caraque et de Carthagène, à Saint-Domingue, à la Martinique, etc. etc. Il fleurit et porte du fruit deux fois chaque année, comme presque tous les arbres de l'Amérique. Les récoltes les plus abondantes se font vers les soltices.

Le Cacao qu'on apporte de l'Amérique, où il est appelé Cacavi, est l'amande d'un fruit qui en renferme jusqu'à vingt-cinq, entassées et arrangées

à peu près comme les grains de grenade (Punica granatum). On prétend qu'il y a quatre sortes d'arbres qui portent le Cacao, dont le premier et le second sont appeles cacahuagnahuilt, le troisième xuchicahuaquahuilt, et le quatrième tlacacahuaquahuilt : c'est pour cela qu'on trouve chez les droguistes de quatre sortes de Cacao. On préfère pour le Chocolat les amandes du premier et du second, appelé le gros et le petit caraque, parce qu'ils viennent de la province de Nicaraga : le gros caraque est le plus estimé et le plus en usage; le troisième et le quatrième sont appelés gros et petit Cacao des îles, parce qu'on les apporte des îles de l'Amérique et de Saint-Domingue. Le gros Cacao des îles n'est bon qu'autant qu'il approche des qualités du gros caraque : le petit Cacao des îles ne vant rien.

Le Cacao est la base du Chocolat: on le prépare mieux à Paris que dans les Indes et en Espagne. M. Lémery, dans son traité des Drogues simples, et son fils, dans son traité des Alimens, nous en donnent la préparation, que je ne répéterai point ici, étantassez connue de tout le monde.

La coque de Cacao est bonne en infusion pour la toux et pour faciliter les urines.

On tire du Cacao une huile figée ou beurre, qui est fort en usage maintenant intérieurement pour la toux couvulsive des asthmatiques, pour la dyssenterie ou ténesme; intérieurement pour les gerçures du nez et des lèvres, et pour les dartres. On en fait aussi des suppositoires très-utiles dans les hémorroïdes internes.

OBS. Le père Labat, nouveau Voyage aux îles françaises de l'Amérique, tom. 6, p. 12, rapporte qu'il n'y a qu'une scule espèce d'arbre qui porte le Cacao; que François Ximenès et les écrivains qui l'ont copié, se sont trompés en annonçant quatre espèces différentes, et que c'est une autre erreur de distinguer le Cacao en gros et petit Caraque, comme l'a fait Pomet, dans son Dic-

tionnaire des drogues.

Les habitans de la Nouvelle Espagne, de Carthagène et de Comana, ont des Cacaotiers dont les amandes sont plus grosses que celles que l'on récolte à St.-Domingue et aux Antilles. Ils nomment ces amandes Caraques; mais pour être plus grosses, elles ne sont pas meilleures que celles de nos îles. Tout l'avantage qu'elles ont sur ces dernières, est de se sécher moins promptement et de conserver leur huile plus long-tems.

Vanilla, Vaynellos Officin. Lobus aromaticus subfuscus terebinthi corniculis similis C. B. 404. Aracus Aromaticus scu flos niger, Mexicanis Tlilxochilt, Hern. 38. Pis. Mant. Arom. 200. (Vanille)

Epidendrum vanilla. L. Vanille. Gynandcie

Diandrie.

Scandens; foliis ovato-oblongis, nervosis, sessilibus caulinis; cirrhis spiralibus.

Tige grimpante; feuilles ovales - oblongues, à nervures, sessiles; vrilles tournées en spirale.

Indes h. Corolle d'un jaune verdâtre, mêlé de blanc.

Nota. Cette espèce s'entortille autour des arbres qui l'avoisinent, et s'élève à la hauteur de dix-huit à vingt pieds. Elle est parasite comme la Cuscute (Cuscuta Europæa). Elle ne donne des fleurs qu'au bout de sept ou huit ans, et ne fleurit ensuite qu'une sois chaque année.

La Vanille est la gousse d'une plante à peu près semblable à nos haricots (Phaseolus vulgaris): lorsqu'elle est seche et mûre, les Mexicains et les habitans de Guatimala et de Saint-Domingue, où cette plante croît, la cueillent et la frottent avec de l'huile, de peur qu'elle ne se brise et ne se sèche trop; ils en forment ensuite des paquets de 50, 100, 110, pour nous les envoyer. Les Vanilles qu'on trouve recousues et trop sèches, ne valent rien.

(Vorez Pomet, Histoire des Drogues, pag. 208). Les Indiens appellent la plante tlitzochilt, et la gousse mecazochilt. Hernandès assure qu'elle est utile dans la suppression des mois et des urines, qu'elle avance l'accouchement et pousse les vidanges. Elle réchausse l'estomac, selon le même auteur, le fortisse, facilite la digestion, et dissipe les vents: il assure aussi qu'elle fortisse le cerveau, et qu'elle résiste au venin.

On trouve à Paris deux sortes de Vanille; une plus petite qui vient du Pérou, et plus estimée pour son odeur; l'autre qui vient des îles de l'Amérique, et d'une odeur moins aromatique et moins pénétrante : elle est plus longue et moins chère.

Orleana seu Orellana folliculis lapparceis, Hort-Lugd Bat. Vrusu Pis. 133. Achiolt seu Medicina tingendo apta, Hern. 74. Arbor Mexicana fructu castanea coccifera, CB. 419. Mitella Americana, maxima tinctoria, Inst. 342. Daburi Clus. Exot. 73. Bixa Oviedi ejusdem, 74. 82; IB. tom. j. part. ij. pag. 440. (Rocou).

Bixaorellana. L. Rocou, Polyandrie monogynie.

Noia. Cette espèce est la seule du genre. C'est un arbre des Indes Occidentales. Il porte deux fois l'année des fleurs d'un rouge couleur de chair. Son fruit est une capsule hérissée de poils; elle renferme plusieurs graines couvertes d'une pellicule incarnate qui se détache difficilement.

Le Rocou est une pâte d'une odeur d'iris (Iris germanica') ou de violette (Viola odorata) qu'on nous apporte de Cayenne, où on la prépare le mieux; on écrase la graine rouge qui se trouve dans le fruit de la plante que nous venons de nommer; on jette cette graine écrasée daus de l'eau chaude, qu'on remue jnsqu'à ce qu'elle se soit chargée de toute la teinture qu'elle peut prendre; on la laisse reposer ensuite, et on fait sécher le residu ou fécule

qui se précipite au fond, dont on forme de petits

pains qui servent aux teintures.

Le Rocou est en usage dans la médecine : Hernandès assure qu'il est rafraîchissant et astringent, que la décoction de ce fruit appaise l'ardeur de la fièvre et modère la soif. On l'emploie avec succès dans les juleps rafraîchissans, et pour arrêter le cours de ventre et la dyssenterie. Les Indiens mêlent le Rocou dans la composition du Chocolat, pour lui donner de la couleur: on ne s'en sert point

en France pour cet usage.

Le Chocolat fournit une boisson très-utile à ceux qui en prennent avec modération; il nourrit et fortifie l'estomac, il aide à la digestion, il adoucit les acretés de la poitrine, et convient dans le rhume et dans la toux opiniâtre. Les vieillards et ceux qui sont d'un tempérament pituiteux, s'en accommodent mieux que les jeunes gens et que ceux qui sont d'un tempérament vif et bilieux, parce que cette liqueur échausse considérablement, et empêche de dormir.

OBS. La pellicule incarnate qui couvre les semences du Rocou, macérée et cuite, compose une sorte de pâte molle, douce au toucher, dont la couleur d'un rouge ponceau est plus vive en dedans qu'en dehors. C'est ainsi qu'on nous apporte la pâte de Rocou des Antilles. Mais celle que préparent les Caraïbes, et dont ils se servent pour se rocouer, c'est-à-dire, pour se peindre le visage et le corps, est plus fine et plus recherchée; elle est d'un rouge presqu'aussi éclatant que celui du carmin, et d'un meilleur usage.

On emploie le Rocou ponr la peinture et la teinture.

II. CACHOU, ou Terre du Japon.

Terra Catechu, Terra Japonica Officinarum. Le Cachon est une sorte de pâte dure, sèche, d'un roux noirâtre, gommense et résineuse, semblable à une pierre; d'une saveur amère et austère au commeucement, mais qui laisse ensuite dans la bouche une impression douce et agréable. La nature de cette drogue n'est pas bien connue; l'opinion la plus vraisemblable est que le Cachou est un suc épaissi par la chaleur, composé des sucs d'areca, et de l'écorce verte d'un arbre épineux du Japon; appelé catechu: sa consistance et sa saveur ont plus de rapport à un suc épaissi qu'à une terre, comme quelques-uns l'ont soutenu. L'areca est le fruit de l'arbre que les auteurs ont nommé différemment. Voici ses synonymes.

Palma cujus fructus sessilis Faufel dicitur, C. B. 510. Filfel et Eufel Avic. Faufel sive Areca Palmæ faliis, I. B. tom. j. pag. 389. Arecifera nucleo versicolori, nuci moschatæ simili, Pluk. Avellana Indicæ versicolor, Park. Nuci Indica affinis fructus Cæsalp. 83. Areca sive Faufel Clus. Exot. 188. Pinang Bont. Panchmaraum Malab. Caunga Hort.

Malab.

Mimosa catechu. L. Acacie cachou. Polygamie monœcie.

Spinis stipularibus; foliis bipinnatis, multijugis, glandulis partialium singulis; spicis axillaribus,

geminis sivè ternis, pedunculatis.

Epines stipulaires; feuilles bipinnées, composées d'un grand nombre de pinnules, entre chacune desquelles est une petite glande; épis axillaires, pédonculés, rapprochés deux à deux ou trois à trois.

Indes occidentales b. Corolle jaune.

Nota. Etamines plus longues que la corolle ; style penché.

Plusieurs botanistes ont cru que le Cachou est produit par l'Arcca catechul L, espèce de la famille des palmiers; mais il paraît certain qu'il vient de l'Acacie qu'on vient de citer. Foyez Wertmüller, Diss. de Catechu, p. 21.

Paulus Ammanus, auteur moderne, soutient que le Cachou est l'extrait de la réglisse des Indes (Abrus precatorius), du calamus aromaticus (Acerus verus) et du suc d'Areca (Areca catechu), qui leur communique sa couleur rouge; qu'il y en a de deux sortes : une qui est la plus pure , laquelle fond aisément dans la houche : l'autre est plus dure et plus remplié de saleté : cette dernière n'est d'aucun usage. Le Cachou qu'on nous apporte des Indes occidentales a besoin de préparation; on le mêle avec le sucre candi, après l'avoir mis en poudre, une once de sucre pour deux onces de Cachou; on ajoute à ce mélange un grain d'ambre gris et autant de musc, pour les personnes qui ne sont pas sujettes aux vapeurs hystériques; on incorpore cette poudre avec une quantité suffisante de mucilage de gomme adragant (Astragalus tragacantha), tiré dans de l'eau de fleurs d'orange, et l'on en fait une masse qu'on forme ensuite en petits grains ou trochisques de figure différente, que l'on fait sécher.

Le Cachou ainsi préparé se prend depuis douze grains jusqu'à demi-gros dans les indigestions et dans les flux lientériques, dans la faiblesse d'estomac et le relâchement des fibres; car c'est un bon astringent. Il est propre aussi dans l'inflammation de la gorge, pour l'enrouement, et pour corriger la mauvaise haleine: les personnes sujettes aux rapports aigres, en prennent après le repas trois ou quatre petits grains: cet usage leur est utile, et convient aussi à ceux qui ont des vents et des crudités. L'usage le plus ordinaire du Cachou est dans les dévoiemens invétérés, après de longues maladies; on en donne dix-huit grains dans une tasse d'eau, avec un peu de sucre, après le repas, comme du café

(Coffea arabica).

PLANTES STOMACHIQUES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

On peut mettre au nombre des plantes Stomachiques, et qui font mourir les vers, toutes celles qui sont amères et aromatiques; ainsi, entre les plantes cordiales et céphaliques, il y en a plusieurs qu'on emploie utilement pour fortifier l'estomac et faciliter la digestion, entre autres.

L'Ail (Allium sativum) et la Rocambole (Allium scorodoprasum, ont la propriété de tuer les vers, et de corriger les crudités et les vents. Voyez ci-

devant la classe des plantes Alexitères.

L'Orange (Citrus aurantium) et le Citron (Citrus medica) Leurs écorces, soit sèches, soit confites, sont également utiles dans les indigestions. Voy ez

la même classe.

Les Santaux (Santalum album), sont aussi trèspropres à détruire les aigreurs de l'estomac, et à absorber les acides qui forment les matières glaireuses propres à faire éclore les vers et altérer la digestion des alimens. Voyez ci - devant la même classe de Alexitères.

Entre les plantes céphaliques et aromatiques, le Thym (Thymis vulgaris), la Sauge (Salvia officinalis), l'Hyssope (Hyssopus efficinalis), la Sarriette (Satureia hortensis), le Laurier (Laurus nobilis) et quelques autres, ont aussi la vertu de détruire les matières vermineuses, et de rétablir le levain de l'estomac lorsqu'il est affoibli. Voyez ci-devant la classe des plantes Céphaliques.

Les plantes Céphaliques étrangères nous fournissent des Stomachiques éprouvés : la Canelle (Laurns cinnamomum), le Girofle (Cary ophy-llus aromaticus)

LIBRARY University of Illinois Urbana

			5 5 5 2 2
			55 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
		PLANTES TAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES.	
par Pentandrie digynie,	Corolle en entonnoir. garnie de laine à son sommet. Capsule infère, à 2 leges partagées par des cloisons parallèles. Semence imbri juée.	Cinchona officinalis	45
		PLANTES ÉTRANGÈRES.	
Didynamie gymnospermie.	Calyce entierement ouvert; se refermant après la floraison et couvert d'un opercule.	Scutellaria galericulata	45.
Taradynamie	perme. Valves en carene, entourees d'un r	Thlaspi bursa pastoris	43.
	Calvee à 10 divisions. 5 pétales, Semences surmontées d'un arille recourbée. Calvee à 10 divisions. 5 pétales, Semences un peu arrondies, nues, attachées sur un petit récep-	Geum urbanum	40.
Pentandrie digynic. idem. idem. Didynamie gymnospermic.	Corolle monopétale. Capsule hivaire, unifoculaire, a receptacles iongutuamaux. **Ident.** L'èrre supérieure de la corolle (si elle existe) à deux découpures réliéchies et renfermant les étamines.	Gentiana lutea	37.
		PLANTES D'EUROPE.	
DE LINNE.	TRADUIT DU LATIN DE LINNE.	DE CETTE IVme, CLASSE.	
ET ORDRES		Pages. DES PLANTES	Pages
CLASSES	CABACTER DII GENRE	NOMS	
н выкти осто.	IIme. DIV. PLANTES ALTERANTES. Inc. SECTION. IVme. CLASSE. FLANTES	. DIV. PLANTES AI	Шще

et la Muscade (Myristica officinalis), sont d'un usage familier dans la cuisine pour assaisonner nos alimens, et en aider la digestion. Voyez ci-devant la mêmé classe.

La classe suivante, qui traite des plantes Fébrifuges, dont la plupart sont amères, nous fournit d'excellens Stomachiques. La Gentiane (Gentiana lutea), la petite Centaurée (Gentiana centaurium), le Chamædrys (Teucrium chamædrys), le Quinquina (Cinchona officinalis), sont très - propres à corriger les aigreurs, et à absorber les acides vicieux. Voyez la classe suivante.

La Fougère (Polypodium filix mas). Sa racine en décoction, ou son cau distillée, passe pour un hon remède pour faire mourir les vers. Voyez ci-

après la classe des plantes Hépatiques.

La Rhubarbe (Rheum rhabarbarum vel undulatum) est un excellent Stomachique, et un trèsbon vermifuge. Voyez ci-devant la classe des plantes Purgatives,

QUATRIEME CLASSE.

PLANTES FEBRIFUGES.

Le nom de Fébrifuge, que l'usage et l'expérience ont fait donner à quelques remèdes, pourrait faire croire qu'il y a des spécifiques en médecine; cependant on n'en peut reconnaître aucun qui mérite ce nom, si l'on excepte néanmoins le mercure; encore est-il certain que la méthode d'employer ce remède, est fort au-dessus du remède même, sous quelque forme qu'il soit donné. Qui est - ce qui ignore que la multitude de guérisseurs qui se mêlent de traiter la maladie yénérienne, ne sert bien

Tome II.

souvent qu'à la multiplier et à l'éterniser, bien plus par la mauvaise manœuvre du traitement et des prétendus secrets, que par la faute d'un remède très-essicace?

Le quinquina (Cinchona officinalis) et les autres amers, ordinairement employés dans la cure des fièvres intermittentes, ne les guérissent pas par une vertu spécifique, puisque très-souvent ils les augmentent, les irritent, et les font dégénérer en fièvres continues ou inflammatoires, parce qu'ils sont employés sans méthode, sans connaissance et trop précipitamment. Qu'on ne s'étonne donc plus si, lors de la découverte du quinquina, il s'éleva tant de voix contre ceux qui cherchaient à en établir l'usage sans examen et saus restriction. Que les beaux-esprits apprennent une bonne fois à ne parler que de ce qu'ils savent; qu'ils s'épargnent de vaines déclamations contre la médecine et les médecins. Il n'appartient à parler d'un art qu'à ceux qui le possèdent. Quam quisque norit artem in hac se exerceat. On sait maintenant que le quinquina ne chasse la fièvre que lorsqu'elle est presque guérie, et que sa vertu tonique n'agit jamais avec plus d'efficacité, que lorsqu'il paraît qu'il n'y a plus rien à faire. Les sièvres intermittentes, dans le traitement desquelles on emploie les Fébrifuges, sont presque toujours occasionnées par la mauvaise disposition et l'embarras des premières voies. Lorsqu'on a pu sans risque les évacuer, qu'on commence à s'apercevoir que par les saignées, les délayans, les émétiques, les accès sont diminués ou affaiblis, que la rémission est plus longue; alors, pour prévenir de nouvelles rechutes, rectifier les humeurs, rétablir le ressort des fibres dérangées dans leur mouvement, l'usage des amers ou sébrifuges doit être admis ; et entre tous les fébrifuges , le quinquina doit, sans contredit, avoir la préférence. Il est cependant des cas, rares à la vérité,

et des répugnances particulières, qui n'admettent jamais le quinquina, et qui permettent les autres fébrifuges, tels que l'extrait de petite centaurée, de gentiane, de chamædrys, etc. etc.

Quoiqu'en général il ne soit pas prudent, même dans les fièvres intermittentes, de brusquer l'usage des fébrifuges avant le sixieme ou septième accès, on rencontre des cas où leur violence, les symptômes dont ils sont accompagnés, les vomissemens, les palpitations de cœur , les frissons convulsifs , exigent de se presser davantage; mais il faut, sur ces précautions délicates, s'en rapporter aux médécins expérimentés; l'art qu'ils pratiquent est un art long, difficile, compliqué, qui exige beaucoup de jugement, de prudence, de célérité, et en même tems de réflexion. Si quelquefois dans les fièvres continues on peut employer des fébrifuges, ce n'est qu'à la fin des sièvres, et plutôt pour rétablir l'estomac et le ressort des premières voies , que pour chasser le prétendu levain de la fièvre, auquel , si mal à propos , on croit que les fébrifuges conviennent comme spécifiques. Les fébrifuges, et surtout le quinquina, sont bien plus souvent employés dans des maladies où il n'y a point du tout de fièvre, que dans les fièvres mêmes. C'est ainsi qu'aujourd'hui nous voyons l'ipécacuanha (Viola ipecacuanha), presque abandonné dans la dyssenter e, dont on le croyait spécifique, tandis qu'il est employé avec le plus grand succès dans un grand nombre d'autres maladies.

I. Gentiane (la grande).

Gentiana major lutea C.B. 187. Gen'iana vulgaris major, Ellebori albi folio, I. B. tom. iij. pag. 520. Gentiana Dod. 342; Trag. 174; Clus. Hist. 311.

Gentiana lutea. L. Gentiane jaune. Pentandrie.

Digynie.

Corollis quinque fidis, rotatis, verticillatis; calycibus spathaceis.

Corolles à cinq divisions, en roue, verticillées; calyce en forme de spathe.

Montagnes de Norvège, de Suisse, des Apenins, de l'Autriche, des Pyrénées, de Treute 42. Corolle d'un jaune pâle.

Nota. Corolle presque campanisorme.

Cette plante ne se rencontre que dans les montagnes, dans les lieux humides, et dans les prés des vallées. On emploie ordinairement sa racine, et quelquefois ses fleurs: comme elle est fort amère. on l'ordonne plutôt en poudre, en opiat, ou en bol, qu'en infusion; sa dose alors est d'un gros au plus; et en infusion, elle est d'une demi-once dans l'eau on dans le vin : on y ajoute une dragme de cristal minéral On tire l'extrait de la racine par le moyen du vin blanc; la dose alors est depuis un gros jusqu'à quatre. Cet extrait entre dans les pilules tartarées de Schroder, et dans la plupart des opiats fébrifuges composés. Avant la découverte du quinquina (Cinchona officinalis), on se servait communément de cette plante; mais elle a perdu beaucoup de son crédit, depuis l'usage de cette drogue étrangère. Nos paysans des Alpes et des montagnes d'Auvergne s'en servent cepeudant dans leurs fièvres, et presque toujours avec succes. M. Tournefort prétend que l'eau distillée de toute la plante au bain-marie, guérit plutôt les fièvres que la racine : la dose en est d'un verre de quatre en quatre heures; et dans l'intervalle on fait manger les malades, selon leur appétit, comme dans l'usage du quinquina. Palmarius recommande la Gentiane dans les sievres malignes épidémiques : sa lotion est vulnéraire et détersive. La Gentiane est aussi cordiale, hy stérique et stomachique: on donne

son infusion dans les pâles-couleurs, et pour fortifier le cœur et l'estomac.

Le vinaigre dans lequel on a fait infuser cette racine, est bon dans les maladies contagieuses : on

le boit par cuillerées dans les Alpes

La racine de Gentiaue est employée dans le vinaigre thériacal, dans la thériaque d'Andromaque, la thériaque réformée de Charas, la thériaque diatesseron, dans le mithridat, l'orviétan, la diascordium, l'opiat de Salomon, dans la poudre contre les vers, et dans le sirop de longue vie.

On sait que la racine de Gentiane est propre pour dilater les ulcères sinueux, et qu'elle produit le même effet que l'éponge préparée avec la cire.

OBS. On peut substituer la Genfiane jaune au Quinquina, pour la guérison des fièvres intermittentes.

2. Petite Centaurée.

Centaurium minus C. B. 278; Dod. 336. Ceutaurium minus flore purpureo, I. B. tom. iij. pag. 353. Centaurea Brunf. Gentiana hydropica Hoffm. Altorf.

Gentiana centaurium. I. Gentiane, petite Cen-

taurée. Peutandrie digynic.

Corollis quinquefidis, infundibuliformibus; caule dichotomo.

Corolles à cinq divisions, infundibuliformes; tige dichotome.

Europe. Terreins découverts et voisins de la mer o. Corolle pourpre. Thermidor; juillet.

Cette plante vient communément dans nos bois le long des avenues; on emploie ses feuilles et ses fleurs, mais principalement les bouquets de fleurs, qu'on donne en infusion, en poudre, en extrait et en conserve, pour guérir les fievres intermittentes: la dose des fleurs en poudre est d'un gros, et en infusion d'une bonne pincée dans un verre de vin

blanc. Palmarius ordonne comme un spécifique dans les maladies contagieuses, un gros des sommités de petite Centaurée cueillie entre fleur et graine, infusé dans le vin ou l'eau de chardon-béni à six onces; c'est un sudor fique modéré. Elle est aussi propre à emporter les obstructions des viscères, faire couler la bile par le ventre, guérir la jaunisse, désopiler le foie, pousser les ordinaires, fortifier l'estomac, et faire mourir les vers.

Outre ces propriétés, elle est encore vulnéraire, détersive et apéritive, et on trouve quantité de ses fleurs mêlée dans le faltranc (on appelle ainsi le mélange de plusieurs herbes seches, qu'on nous envoie de Grenoble sous le nom de vulnéraires de Suisse). Comme cette plante est fort amère, quelques-uns l'appellent fiel de terre, ou fébrifuge par excellence. Quelque réputation que se soit acquise le quinquina (Cinchona officinalis) dans la guérison des fièvres, il n'a pas détruit celle de la petite Centaurée, et on en mêle souvent une poignée avec une once de quinquina qu'on fait infuser dans une pinte de vin blanc pendant vingt-quatre heures, pour en faire prendre cusuite deux, trois, et même quatre prises par jour de quatre en quatre heures, et de la nourriture dans les intervalles. Cette préparation emporte souvent des fièvres que le quinquina seul n'avait pu guérir.

I. extrait et la conserve de petite Centaurée se donnent depuis deux gros jusqu'à demi-once dans les opiats fébrifuges, apéritifs, et mésantériques. Cette plante en poudre s'ordonne à un gros, liée avec le sirop d'absinthe en bol. On tire le sel fixe et lixiviel de la petite Centaurée, dont la dose est d'un scrupule ou environ. Cette plante entre dans la thériaque d'Andromaque, dans le vinaigre thériacal, le sirop d'armoise, l'eau vulnéraire, et dans

plusieurs autres compositions.

3. GERMANDRÉE, petit Chêne, Chênette.

Chamædrys minor repens C. B. 248; Dod. 43. Chamædrys vulgo vera existimata I. B. tom. iij. p. 288. Trissago, Trixago, Quercula Calamandrina German, Chamædrys vulgaris sive 11. Clus. Hist. 351.

Teucrium chamædrys. L. Germandrée Chenette.

Didynamie gymnospermie.

Foliis cuneiformi-ovatis, incisis, crenatis, petiolatis; floribus subverticillatis, ternis; caulibus procumbentibus, subpilosis.

Feuilles cunciformes-ovales, incisces, crénelées, pétiolées; fleurs un peu verticillées, ternées; tiges

couchées, un peu velues.

Allemagne, Suisse, France 4. Corolle rouge. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Bractées dentées en scie; lèvre plane, trifide.

Cette plante, qui vient en quantité dans tous les bois, est employée comme la précédente : leurs propriétés sont à-peu-près les mêmes, et on les ordonne dans les mêmes maladies, entre autres dans celles du foie et de la rate, dans la suppression des mois et des urines, dans les pâles-couleurs et dans la jaunisse, dans les fièvres intermittentes les plus opiniatres, dans le commencement de l'hydropisie, dans le scorbut même et dans la goutte. La Germandrée réussit également, soit en poudre, en infusion, en décoction et en extrait, à la même dose que la petite centaurée (Gentiana centaurium). J'ai vu des fièvres qui avaient résisté au quinquina (Cinchona officinalis), céder à la Germandrée et à la petite centaurée, mêlées ensemble, et prises en infusion dans le vin blanc. Vésale assure que Charles-Quint passant par Gênes, les médecins lui conseillèrent la décoction de la Germandrée comme un grand remèdepour la goutte. Cette décoction

prise avec un peu de miel écumé chaudement comme un bouillon, est un remède pour la vieille toux, qui n'est pas à mépriser, surtout pour les personnes d'un tempérament froid et humide.

La Germandrée entre dans les sirops hydragogue, apéritif et cachectique de Charas, dans l'huile de scorpion composée, dans l'onguent martiatum, dans le mondicatif d'ache, dans la thériaque, dans l'hiera-diacolocynthidos, dans le sirop d'armoise de Rhasis, et dans le sirop de chamædrys de Bauderon.

OBS. On se sert particulièrement de cette plante pour guérir les fièvres intermittentes.

4. Penoite, Galiot, Récise, Herbe de Saint-Benoît, Gariot.

Carrophyllata vulgaris C. B. 321. Carrophyllata vulgaris, flore luteo parvo, I. B. tom. ij. pag. 298. Vulgaris Carrophyllata Lob ic. 693 Benedicta Germ. Hern. Benedicta Brunf, Cariofilata vulgo Cæsalp.

Geum urbanum L. Benoite officinale. Icosandrie

polygynic.

Floribus erectis; fructu globoso, villoso; aristis

uncinatis, nudis; foliis lyratis.

Fleurs redressées ; fruit globuleux , velu ; arilles courbées en hameçon , nues ; feuilles lyrées.

Terreins ombragés d'Europe #. Corolle jaune.

Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Feuilles radicales lyrées; stipules dentées.

Cette plante vient dans les bois humides; sa racine cueillie au printems sent le clou de girofle; j'en ai donné la décoction d'une poignée dans demisetier de vin au commencement du frisson des fièvres intermittentes; la sueur survient plutôt et plus abondante, et la fièvre guérit plus promptement.

Ce remède est propre pour fortifier l'estomac, et pour déboucher le foie, au rapport de Tragus. Cette racine est céphalique et cordiale; elle arrête les fluxions et les catarrhes. Paracelse recommande son usage dans cette dernière maladie; il la mêle avec la racine d'Acorus verus (Acorus calamus vulgaris): ce qui a donné lien à Hartmann de proposer le vin catarrhal avec les mêmes racines; mais Lindanus en a retranché l'acorus, et y a substitué le sassafras (Laurus sassafras) et le romarin (Rosmarinus officinalis). Ce vin se fait de la manière qui suit.

Prenez deux onces de racine de Benoite, autant de sassafras concassé ou coupé par morceaux, demionce de feuilles de romarin; mettez - les dans un vaissean de terre assez grand pour contenir une pinte de bon vin rouge, que vous verserez dessus; bouchez exactement le vaissean, et le mettez au bain-marie pendant huit heures; le pot refroidi, passez la liqueur et la gardez dans une bouteille. Le malade en prendra deux cuillerées une heure avant le diner, cinq heures ap ès autant, et la même dose en se couchant.

Simon Pauli a cru que l'on pourrait substituer la racine de la Benoite au contrayerva (Dorstenia contrayerva).

L'extrait de cette racine est utile dans la diarrhée, dans la dyssenterie, dans le crachement de sang et dans les pertes des femmes. Pour la palpitation de cœur, je me suis bien trouvé d'ordonner l'infusion de cette racine sèche, concassée légèrement, faite dans un verre de vin blanc, à la dose d'un gros, jusqu'à ce que la teinture fut devenue rouge. Cette racine est aussi vulnéraire; et la tisane faite avec toute la plante, est utile après les chutes ou les autres accidens dans lesquels il y a lieu de craindre qu'il n'y ait intérieurement du sang extravasé. Cette

racine infusée dans le vin blanc, est un bon emménagogue.

OBS. La Benoite officinale arrête les hémorragies intérieures. Ses racines rougissent l'eau et l'esprit de vin; mises dans la bière, elles lui donnent une odeur agréable, sans la rendre malfaisante. Les bestiaux mangent cette plante.

5. Argentine.

Argentina Dod. 600. Potentilla Math. C. B. 321. Potentilla seu Argentina I. B. tom. ij. pag. 397. Pentaphylloides Argenteum alatum, seu Potentilla, Inst. 298. Anserina Offic. Volck Trag. 480. Pentaphylloides Argentina dictum Raji Hist. 617.

Potentilla anserina. L. Potentille ansérine. Ico-

sandrie poligynie.

Foliis pinnatis, serratis; caule repente.

Feuilles ailées, dentées en scie; tige couchée. Pâturages de l'Europe ¼. Corolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Cette plante est argentée dans les terreins argilleux.

Dans les prés humides et marécageux cette plante est très-commune, aussi-bien qu'aux bords des rivières: le dessous de ses feuilles, qui semble argenté, l'a fait nommer Argentine. Ses feuilles et ses semences sont les parties d'usage: le suc de toute la plante se donne avec succès depuis quatre onces jusqu'à six, dans les fièvres intermittentes; ou bien on fait bouillir une poignée des feuilles dans un bouillon de veau, qu'on réitère deux fois par jour. Le sel d'Argentine passe, dans l'esprit de quelques auteurs, pour un bou remède contre la fièvre: M. Ray en fait mention. Cette plante est ordinairement employée intérieurement dans les tisanes et dans les bouillons pour les cours de ventre, le flux de sang et les hémorragies. Lorsqu'on ajoute deux ou trois

écrevisses de rivière à chaque bouillon, c'est un

excellent remède pour les fleurs-blanches.

Castor Durantes, Hartmann et Borel de Castres, prétendent que l'Argentine portée dans les souliers, étant immédiatement appliquée sous la plante des pieds, guérit la dyssenterie : ce remède ne me paraît pas plus sûr que les épicarpes. On recommande l'Argentine pour la jaunisse, pour le scorbut, et pour l'hydropisie.

La graine concassée et prise à la pesanteur d'un demi-gros dans quatre onces de son cau distillée, modère et arrête quelquefois les pertes de sang; elle est bonne aussi pour les injections qu'on fait

dans le vagin, et pour les ulcères fistuleux.

L'Argentine adoucit l'inflammation des reins et de la vessie; elle tempère l'ardeur de l'urine, et fournit aux dames une cau distillée qu'on estime beaucoup pour décrasser le visage, pour le hâle et pour les rougeurs. Cette eau est bonne pour la chassie, et pour les ulcères des yeux.

OBS. Les cochons mangent la Potentille anserine. Elle peut être employée pour tanner les cuirs; ses racines ont le goût du panais (Pastinaca sativa L.)

6. Boursette, Bourse ou Mallette à Berger, Tabouret.

Bursa Pastoris major folio sinuato C. B. 208 Bursa Pastoris I. B. tom. ij. p. 936. Pastoria Bursa Dod 103. Bursa Pastoris major, capsula cordata, foliis laciniatis, Mor. Oxon Thlapsi fatuum Eursa Pastoris dictum, Raii Hist. 858

Thlaspi bursa pastoris. L. Thlaspi bourse du

berger. Tétradynamie siliculeuse.

Siliculis obcordatis; foliis radicalibus pinna-

tifidis;

Silicules en cœur renversé; feuilles radicales pinnatifides.

Terreins incultes de l'Europe o. Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Les vieilles murailles et les mazures sont couvertes de cette plante, qui se multiplie merveil-leusement. Elle passe pour être fébrifuge, prise intérieurement comme l'argentine (Potentilla anserina), et appliquée extéricurement sur le poignet en épicarpe, après l'avoir broyée, et imbibée de

vinaigre de cette manière.

Prenez toute la plante, feuilles et graine, la plus fraîche que vous pourrez trouver, pilez-la, et l'imbibez d'une cuillerée de fort vinaigre, y ajoutant une bonne pincée de sel; mettez-en sur les poignets Iorsque le frisson commence, et couchez le malade chaudement; laissez le remède vingt-quatre heures, et le réitérez si la fièvre revient. On fait des épicarpes de plusieurs manières avec la Boursette, y ajoutant la racine de plantain rond (Musa paradisica), un peu de safran (Crocus sativus), de camphre (Laurus camphora): ces sortes de remedes ne sont pas des plus surs, mais aussi ne doit - on pas les mépriser. Tous les auteurs conviennent que la Boursette est astringente et vulnéraire, propre dans toutes sortes d'hémorragies, même dans le cours de ventre et dans la dyssenterie : on en donne le suc à quatre onces ; on l'emploie dans les tisanes, dans les lavemens et dans les cataplasmes. Elle est d'un grand secours dans les pertes de sang des femmes, et dans les fluxions accompagnées d'inflammation. Sa semence a la même vertu que celle de l'argentine, et se donne à la même dose. Simon Pauli assure, après Taberna-Montanus, que l'usage de la Boursette guérit parfaitement la gouorrhée; mais ce ne doit être qu'après qu'elle a bien coulé, et lorsqu'après avoir doucement purgé le malade, le flux est blanc, et qu'il est à propos de l'arrêter.

7. Lysimachia cœrulea galericulata, vel Gratiola cœrulea, C. B. 246. Tertianaria, aliis Lysimachia galericul ta., I B. tom. iij pag. 435. Tertianaria Tab. ic. 375. Cassida palustris vulgatior, flore cœruleo Inst. 182.

Scutellaria galericulata. L. Scutellaire toque or-

dinaire. Didynamic gymnospermic.

Foliis cordato - lanceolatis, crenatis; floribus axillaribus.

Feuilles en cœur - lanceolées, crénelées; fleurs

azinanes,

Europe, bords des eaux 1/2. Corolle d'un blenpourpre. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Quoique cette plante ne soit pas d'un usage familier, elle est si commune dans les prés humides et au bord des ruisseaux, que j'ai cru devoir la placer dans cette classe, d'autant que M. Tourne-fort en fait mention sur le témoignage de Jean Bauhin, qui assure que Turnerus lui apprit que sa vertu pour guérir les fièvres tierces, l'avait fait appeler dans les boutiques Tertianaria. Camerarius dit que sa décoction est boune dans l'esquinancie : comme elle est amère, et qu'elle sent l'ail (Allium sativum), elle pourrait bien être aussi vulnéraire détersive que fébrifuge.

PLANTES ÉTRANGÈRES.

8. Quinquina.

Cortex Peruvianus, Ossicin. Arbor Febrisuga Peruviana, China Chinæ, Quinquina et Gannanaperide dicta Hispanis Palos de Calenturas, Raii Hist. 796. Pulvis Jesuiticus et Cardinalis de Lugo quorumdam. Febrisuga Peruviana Jonst.

Cinchona officinalis. L. Quinquina officinal.

Peutandrie monogynie.

Panicula brachiata.
Panicule disposée en bras de croix.
Pérou b.

Nota. Cet arbre s'élève à douze ou quatorze pieds de hauteur. M. de la Condamine en a donné la description et la figure dans les Mémoilles de l'Académie des sciences.

Le Quinquina est l'écorce d'un arbre qui croît an Péron, dans la province de Quito, sur des montagnes, près de la ville de Loxa. On en trouve chez les droguistes de différentes sortes : le meilleur est sec, pesant, d'une substance serrée et compacte, en petites écorces fines et chagrinées, d'une couleur foncée et noirâtre en dehors, et d'un tanné pâle en dedans : sa saveur est amère, et a quelque chose de résineux. Le Quinquina qui est en grosses écorces épaisses, filandreux quand on le casse, d'une couleur rousse, ou semblable à celle de la canelle, n'est pas si bon, non plus que celui qui est mèlé d'éclats de l'arbre qui tiennent à l'écorce, qui est rempli de menu et d'ordures. Il y a des marchands d'assez mauvaise foi pour y mêler de l'écorce d'anne (Betula alnus), qu'il est aisé de reconnaître, en ce qu'elle est plus unie et plus blanchâtre an dehors, et d'un rouge plus clair en dedans, outre la saveur qui en est fort différente.

Le Quinquina bien choisi est un des meilleurs remèdes dans les fièvres intermittentes et dans les continues qui ont des redoublemens réglés et périodiques. Celles qui sont accompagnées de frissons cèdent plus facilement à la vertu de cette écorce. Le Quinquina ne réussit pas quelquefois, parce qu'il est mal choisi, ou parce que le malade n'est pas assez bien préparé par les remèdes généraux qui doivent précéder son usage; car il est bon de remarquer qu'il y a deux causes assez générales des fièvres : la première, l'abondance des mauvais sucs crus et indigestes, dont les premières voies sont

remplies: la seconde, l'embarras et les obstructions qui se rencontrent dans les viscères. Dans le premier cas, si on ne commence par les évacuans, selon les différentes indications, inutilement tenterat-on le Quinquina; ou, s'il réussit, ce n'est que pour un tems, après lequel la fièvre revient plus violente et plus dangereuse qu'auparavant. Dans la seconde circonstance, après l'usage de la saignée et des purgatifs, il faut employer les apéritifs et même y mêler quelques préparations de mars, pour frayer un passage au Quinquina; autrement le malade est en danger de tomber dans l'enflure, l'hydropisie, la jaunisse ou quelqu'autre maladie pire que la fièvre. Cela posé, parlous de l'usage du Quinquina.

Il y a disserentes manières de faire prendre le Quinquina; en substance ou en infusion, en bol ou en tisane, en sirop ou en extrait, seul ou mêlé avec d'autres drogues. Je m'étends un peu sur cette plante, parce que la sièvre étant une maladie des plus communes, le remède qui la guerit doit être un des plus connus et des plus en usage. On le donne en substance et en poudre subtile, depuis un ou deux gros , jusqu'à demi-once par jour , ordinairement en quatre prises égales, de quatre en quatre heures, et de la nourriture dans les intervalles, soupe, panade ou viande, si le malade a de l'appétit; s'il n'en a point, c'est une preuve qu'il n'a pas été assez purgé; et le Quinquina ne réussira pas si bien , à moins qu'on ne le mêle avec quelque pargatif, comme le diapran simple oa composé, la confection hamech , l'hiera - picra , on quelqu'autre sirop ou électuaire, avec lequel on lie la poudre de Quinquina pour en saire un ou plusieurs bols : la dose doit être proportionnée au besoin que le malade a d'être purgé, et continuée sclon la prudence du médecin. Le Quinquina, avec parties égales de quelqu'un des purgatifs dont je viens de parler, pris deux ou trois fois pas jour, à

la dose d'un gros chaque prise, m'a toujours assez bien réussi dans les fièvres les plus opiniâtres, comme celles d'autonne et les fièvres quartes. Paris est plein de charlatans qui vantent beaucoup leurs secrets particuliers pour la fièvre; presque tous emploient le Quinquina, qu'ils déguisent différemment, et auquel ils ajouteut, les uns l'aloës (Aloe perfoliata) ou la rhubarbe (Rheum rhabarbarum); les autres l'extrait de gentiane (Gentiana Intea), de petite centaurée (Gentiana centaurium), de genièvre (Juniperus communis) ou de fumeterre (Fumaria officinalis), avec les sels de ces plantes ou quelques autres, comme le sel de chardon-béni (Centaurea benedicta), d'absinthe (Artemisia absinthium) ect.; la plupart y mêlent disserens amers ou pargatifs; tous ont l'adresse et le secret de faire un grand mystere de leur remède, et de le vendre bien cher; moy ens sûrs pour en imposer au peuple

ignorant et facile à prévenir.

Ceux qui ne peuvent avaler des bols, ni prendre le Quinquina en poudre et en substance, peuvent le prendre en infusion et en tisane. On emploie ordinairement le vin ou l'eau distillée des trois noix, celle de scorsonnère (Scorzonera Hispanica), de chicorce (Chicorium indivia), ou telle autre selon les vues différentes; on met dans une pinte (ou deux livres de liqueur), une once de Quinquina en poudre ; on le laisse infuser dans un lieu chaud. pendant dix ou douze heures au moins, en remuant le vaisseau de tems en tems; on en donne ensuite au malade une prise de six onces ou environ, qui fait une prise raisonnable; s'il peut avaler la poudre avec la liqueur, et la prendre toute brouillée, son effet est plus prompt. On laisse quatre heures de distance, comme nous avons dit ci-dessus, entre chaque prise; on donne de la nourriture proportionnée à l'appétit des malades: on leur fait prendre jusqu'à quatre et même cinq prises de cette infusion, lorsque les accès de la sièvre sont longs, et on en diminue le nombre lorsque la sièvre se relâche. Il faut toujours continuer le Quinquina en infusion ou en substance, quelque tems après que la sièvre a manqué, et diminuer insensiblement la dose et le nombre des prises. On mêle avec succès cette écorce en poudre dans les infusions purgatives, à la même dose que le séné (Cassia senna); ou avec la scammonée (Convolvulus scammonia), le mercure doux, ect. en opiat, avec cette précaution, qu'il faut toujours sinir par le Quinquina, et non par la purgation; c'est un fait d'expérience

Les personnes qui ont la poitrine délicate, doivent s'abstenir du Quinquina; ou, si l'on est obligé de leur en donner, il faut le faire en tisane simplement, et y ajouter ou les fleurs de coquelicot (Papaver rhaus), avec la racine de scorsonère (Scorzonera Hispanica), ou quelqu'autre plante béchique ou cordiale : on fait bouillir deux onces de Quinquina en poudre grossière dans trois pintes d'eau, avec une once de racine de scorsonère ou de bardane; lorsque la tisane est réduite environ aux deux tiers, on y jette une poignée de fleurs de coquelicot ou de pas-d'âne (Tussilago farfara) et un peu de réglisse (Glycyrrhisa glabra); on retire le vaisseau du fen, auprès duquel on le laisse infuser chaudement, sans bouillir dayantage : on en donne la même dose et la même quantité que de l'infusion ci-dessus.

A l'égard des autres préparations de Quinquina, savoir, la teinture faite avec l'esprit-de-vin, le sirop, l'extrait et le sel, elles n'ont pas le même effet que l'écorce employée telle que la nature nous la présente; et ces sortes de préparations rassinées sont plus propres à faire gagner les apothicaires, qu'à guérir les malades. Le Quinquina n'est pas seulement un excellent remède contre les sièvres; c'est un bon stomachique et un absorbant très-pro-

pre à détruire les acides vicieux qui causent souvent tant de désordres dans les premières voies. Quelques praticiens le regardent comme un cordial propre à rétablir la fluidité des liqueurs.

OBS. Le Quinquina officinal croît à huit cents toises audessus du niveau de la mer, sur la montagne de Cajanuma, province de Quito au Pérou, à deux lieues au Sud de Loxa, et sur celle de Jaën, distante de soixante lieues de cette dernière ville.

Les Péruviens ont donné à cet arbre les noms de Corteza, Cascara de Loxa, Cascarilla, ou petite écorce.

Les Jésuites sont les premiers qui out apporté en France la poudre de Quinquina, en 1650. On la nommait poudre des Jésuites, poudre du Cardinal, parce que les Jésuites de Lima et le Cardinal de Lugo ont contribué à en faire connaître les vertus. On l'a encore appelée poudre de la Comtesse, parce que l'écorce de cet arbre a guéri d'une fièvre tierce la comtesse de Chinchon, vice-reme du Péron, en 1638.

Depuis, on a découvert plusieurs espèces de Quinquina, dont les propriétés sont analogues, à Santa - Fé, dans les Antilles, dans les îles de la mer du Sud, à la

Guyanne, à Saint-Domingue.

Les écorces de ces diverses espèces de Quinquina perdent de leur vertu lorsqu'elles sont gardées trop longtems.

PLANTES FÉBRIFUGES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

LA plupart des plantes amères et stomachiques sont très - utiles dans la fièvre; une poignée de feuilles d'absinthe (Artemisia absinthium), infusée dans demi-setier de vin blanc, pris immmédiatement avant le frisson, m'a quelquefois réussi.

Forez la classe des plantes Stomachiques.

La Tanaisie (Tanacetum vulgare). Deux gros de suc de ses feuilles, bu avec l'eau de plantain, guerit les fièvres intermittentes, suivant le témoignage de Césalpin. Voyez ci - devant la même classe.

Le suc des feuilles de Chicorée sauvage (Chicorium intybus), à la dose de cinq à six onces, pris avant l'accès de la fièvre, en modère la violence, et la guérit quelquefois, quand on le continue tous les jours pendant quelque tems. Voyez ci-devant la

classe des plantes Apéritives.

Le Chardonétoilé (Centaurea calcitrapa). Le suc des feuilles, depuis quatre onces jusqu'à six, ou bien demi-gros de ses feuilles séchées et mises en poudre, et prises au commencement du frisson des fièvres intermittentes, est un remède qui m'a réussi. Voyez ci-devant la classe des plantes Apéritives.

Chardon-béni (Centaurea benedicta). Ses feuilles en décoction ou en tisane, ses semences en émulsion à demi-once, et son sel fixe à demi-gros, passent pour être fébrifuges. Voyez ci-devant la classe des plantes Diaphorétiques.

Veryeine (Verbena officinalis). L'extrait de cette plante à demi-once, ou le suc de ses feuilles à quatre onces, guérit les fièvres intermittentes; ce remède est en usage parmi les gens de la campagne. Voyez ci-devant la classe des plantes Ophthalmiques

Cyprès (Cupressus semper virens). Son fruit, qu'on appelle noix de Cyprès, mis en poudre et infusé dans le vin blanc à la dose du quinquina (Cinchona officinalis), a guéri des fièvres quartes fort opiniares. Voyez ci-après la classe des plantes Vulneraires, au chapitre des Astringentes.

Camomille (Anthemis nobilis). Ses fleurs et

ses feuilles sèches en poudre, à un gros, ou en infusion dans le vin au double, prises à la manière du quinquina, est un fébrifuge connu du tems de Discoride, ordonné par Rivière, et familier aux Irlandais et aux Ecossais. Voyez ciaprès la classe des plantes Carminatives.

Ache (Apium graveolens). Un gros d'extrait des feuilles d'Ache, mêlé avec deux gros de quinquina, est un fébrifuge assuré pour la fièvre quarte, et pour toutes celles où il y a des obstructions dans le bas-ventre. Voyez ci-devant la classe des plantes

Apéritives.

Renoncule ou Bassinet (Ranunculus bulbosus). Ses feuilles écrasées et arrosées de vinaigre, appliquées sur les poignets en amulette, passent dans le peuple pour un fébrifuge assuré: je n'en ai jamais vu de bons effets. Voyez la classe des Vulnéraires au chapitre des Astringentes.

La plupart des plantes purgatives et émétiques sont fébrifuges, en ce qu'elles emportent la principale cause des fièvres, comme je l'ai dit ci-dessus.

La graine de Panais (Pastinaca sativa), est un fort bon fébrifuge, ainsi que la graine d'Ortie grièche (Urtica urens): on la fait infuser à la dose d'un gros pour un verre de vin.

CINQUIEME CLASSE.

PLANTES HÉPATIQUES ET SPLÉNIQUES.

On a donné le nom d'Hépatiques et de Spléniques à plusieurs plantes qu'on a reconnues propres aux maladies du foic et de la rate: et cela à cause des noms hepar, splen, qui signifient le foie et la rate.

II. DIV. PLANT. HÉPATIQUES ET SPLÉNIQUES.

Pages.	N GENRE DEST DE LINNÉ.	CLASSES. ET ORDRES DE LINNÉ.
56.	PLANT:	
58.	Eupatorium cong. Style allonge, fendu jusqu'au	Dodécandrie digynie. Syngénésie polygamie
60. 61. 62. 63. 63.	Asplenium scientiles. Polypodium 12 le bord des feuilles. Polypodium Pteris aquilirs feuilles. Osmunda reg. Fumaria odificis membraneux, portant chacun trois	egale. Cryptogamie, fougères. idem.
68.	Humulus lure : calvee monophylle, entier, à ou-	Diadelphie hexandrie.
69.	Cannabis satimelle : calyce monophylle, entier, lves, renfermée dans le calyce.	idem. idem.
72.	Arum maculia partie superieure, portant des éta-	Gynandrie polyandrie.
74-	Arum dracui Scandix cereléchancrés. Les sleurs du contour sont	idem. idem.
75. 76.	Scandix odor Marchantia plle monopétale. Anthères multifides.	Pentandrie digynie. idem. idem.
77· 77· 79·	Anemone he . Asperula odouleuses. Centaurea of infundibuliformes, plus allongées,	Cryptogamie , algues. Polyandrie polygynie. Tétrandrie monogynie. Syngénésie polygamie frus- tanée.
80.	Cuscuta euroges	Tétrandrie digynie.
81.	Cuscuta euro	Tétrandrie digynie.
	PLANTES D'AUT	
81. 82. 82. 83. 83. 83. 83. 83. 83. 83.	Rumex acete Fragaria vese Spartium ju Tamarix ger Fraxinus ex Artemisia alt Tanacetum Achillea age Marrubium Gentiana lut Gentiana cet Teuerium ch Verbena offi	

II°. DIV.PLANTES ALTÉRANTES. I°. SECTION. V°. CL. PLANT. HÉPATIQUES ET SPLÉNIQUES.

Pages. DES PLANTES DE CETTE 5º, CLASSE. TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ. PLANTES D'EUROPE. Calyre à 5 deuts double. 5 pétales, 2 semences au fond du calyre. Aprimouin capatoria. Calyre à 5 deuts double. 5 pétales, 2 semences au fond du calyre. Aprimouin cananhianum. Calyre à 5 deuts double. 5 pétales, 2 semences au fond du calyre. Aprimouin cananhianum. Calyre à 5 deuts double. 5 pétales, 2 semences au fond du calyre. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fractification disposée en lignes				
PLANTES D'EUROPE. Aprimonia cupatoria. Calyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Aprimonia cupatoria. Calyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Aprimonia cupatoria. Calyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Aprimonia canabianum. Calyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. PLANTES D'EUROPE. Carlyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Carlyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Carlyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Carlyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Carlyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Carlyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Calyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Pructification en lorme de points un peut arrondits, épars sur le bord des feuilles. Calyce à 6 petales. Calyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semence un le rebord des feuilles. Calyce à 6 petales. Calyce à 6 dents, double. 5 pétales. 2 semence un sur le bord des feuilles. Calyce à 6 petales. Calyce à 6 feuilles. Calyce au 6-5 pétales. Calyce au 6-5 pétales. Calyce au 6-5 pétales. Calyce au 6-6 pétales. Caly			CARACTÈRE DU GENRE	CLASSES.
PLANTES D'EUROPE. 56. Agrimonia cupatoria. Calyce à 5 denis , double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. 56. Agrimonia cupatoria. Calyce à 5 denis , double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. 56. Agrimonia cupatoria. Calyce à 5 denis , double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. 56. Agrimonia cupatoria. Calyce à 5 denis , double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. 56. Applenium scolopeudrium. Faculification disporée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. 56. Priers sequilia. Faculification en lorne de points un peu arrondis, pars sur le bord des feuilles. 56. Priers sequilia. Epi rametas. Fructification en lorne de points un peu arrondis. Presentification en lorne de points un peu arrondis, parts sur le bord des feuilles. 56. Pausars dificialis. Calyce in lignes continues, place double se feuilles. Semence de la serve de loique; corolle aulle. 3 setyles. Semence unaque, place dans la feuille du calyce. 56. Cannabis sativa. Fleur mile : calyce à 5 devitions. Gorolle nulle. Fleur femelle : calyce monophylle, entier, à ouverat de côte. Corolle nulle. asyles. Semence unaque, place dans la feuille du calyce. Fleur male : calyce à 5 divisions. Gorolle nulle. Satyles. Nois à a valver, rencarde dans le calyce. Fleur male : calyce de outrait de soit. Corolle nulle. Satyles. Nois à a valver, rencarde dans le calyce. Spatie monophylle, en forme di cornet. Spatie en udans a partie laffecance dans le calyce. Spatie monophylle, en forme di cornet. Spatie en udans a partie laffecance de calyce monophylle, en forme di cornet. Spatie en udans a partie laffecance. 55. Senadis odorats. Corolle radie. Semence terminée ca forme d'alène. Pétales échancets. Les fleurs du contour sont démi. Idem. 56. Marchantis polymorph2. Fleur male: calyce en plateur, couvert en dessous. Corolle monophylle, en forme de corne d'alène. Pétales échancets. Les fleurs du contour sont démi. Idem. 57. Arcenor hepaites. Calyce en plateur, couvert en dessous. Corolle monophylle, qui findibilatificance, plus l'un pre	Pages,	DES PLANTES	m D A D TIT M D TI I A M I N D TI T A ST TO T	ET ORDRES
Calyce à 5 dents, double. 5 pétales, 2 semences au fond du calyce. Aprimonia eupatoria. Calyce à 5 dents, double. 5 pétales, 2 semences au fond du calyce. Arbienium scolappeudrium. Arbienium scolappeudrium. Fruetification disposée en lignes paraibèles sur le bord des feuilles. Fruetification en forme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en forme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe sur le bord des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroibe des feuilles. Fruetification en lorme de points un peu arroi		DE CETTE 5°. CLASSE.	TRADUIT DO LATIN DE LINNE.	DE LINNÉ.
8a. Fragaria veca sylvestris. 8a. Tamaria germanica. 8a. Tamaria germanica. 8a. Frazinus vacelsior. 83. Artemisia shaiothium. 83. Artemisia shaiothium. 83. Achillea ageratum. 83. Achillea ageratum. 83. Godina vecaturium. 83. Godina vecaturium. 83. Godina vecaturium. 83. Bartinum chamwelis.	56. 58. 60. 61. 63. 63. 63. 66. 68. 69. 74. 75. 76. 77. 79. 80.	PLANTES D'EUROPE. Agrimonia cupatoria. Eupatorium cannabinum. Asplenium scolopeudrium. Polypodium vilgare. Polypodium vilgare. Polypodium filix mas. Petris aquilina. Osmonda regalis. Fumaria olitorinalis. Humulus lupulus. Cannabis sativa. Arum maculatum. Arum maculatum. Scandix cerciolium. Scandix cerciolium. Scandix cerciolium. Cannabis odorata. Alemone hepatica. Asperule odorata. Custaurea centaurium. Cusetta curopxa PLANTES ÉTRANGÈRES. Cuscuta curopxa cpithymum. PLANTES RAPPORTEES DANS D'AUTRES CLASSES.	Calyce à 5 dents, double. 5 pétales. 2 semences au fond du calyce. Réceptacle nu. Aigrette plumease. Calyce imbriqué, oblong. Style allongé, fendu jusqu'au milieu. Fructification disposée en lignes parallèles sur le bord des feuilles. Fructification en lorme de points un peu arrondis, épars sur le bord des feuilles. Experimentale en lignes continues, placée sous le rebord des feuilles. Epi rameux. Fructification globuleuse. Epi rameux. Fructification globuleuse. Fleur mile : calyce à 5 feuilles; corolle nulle. Fleur femalle : calyce monophylle, entier, à ouvertue oblique; corolle nulle. Fleur femalle : calyce monophylle, entier, à ouvertue oblique; corolle nulle. Fleur femalle : calyce monophylle, entier, à ouvertue oblique; corolle nulle. Semence unique, place dans la feuille du calyce. Fleur mile : calyce à 5 feuilles; socile nulle. Fleur femalle : calyce monophylle, entier, à ouverturant de coide. Corolle nulle. a siyles. Noix à valves, renfermée dans le calyce. Spathe monophylle, en forme de cornet. Spadice nu dans as partie inférieure. Idem. Corolle radiée. Semence terminée en forme d'alène. Pétales échancrés. Les Beurs du contour sont souvent mâles Fleur mile : calyce en plateau, couvert en dessous. Corolle monopétale. Anthères multidée. Calyce nul. 6:p pétales. Semence sumpaniformes, polysperme. Réceptacle soyeux. Aigrette simple. Corolles du contour intundibullformes, plus allongées, irrégulières. Calyce à 4 divisions. Corolle monopétale. Caprule à a loges.	DE LINNÉ. Dodécandzie digynie. Syngfaésie polygamie égale. Cryptogamie, fougeres, idem. idem. idem. idem. idem. Diadelphie bezaudzie. Dimeie pentendrie. Gynandzie polygandzie, idem. Crynandzie polygandzie, idem. Cryptogamie, algues. Zolyandzie polyganie. Tetrandzie monogynie. Syngfaésie polygamie foutune. Syngfaésie polygamie foutune.
83. Verbeas officinalis.	8a. 8a. 8a. 83. 83. 83. 83. 83.	Engaria veca splreatira Spartium junceum. Tamariz germauica. Frazium excelior. Artemisia absinthium. Tanacetum vulgare. Achilles agratum. Gentiam vulgare. Gentiam centautium. Teuerium chamedira.	,	

Ces plantes sont donc ordinairement mises en usage dans les maladies de ces viscères, dont les anciens croyaient que la structure était la même; mais ce n'est point exclusivement à toutes les autres plantes. Celles qui sont apéritives, stomachiques, amères, diaphorétiques, anti-scorbutiques, sont aussi très-indiquées dans les maladies qui intéressent le foie, la rate et les autres viscères du basventre.

Il est constant que la plus grande partie des maladies auxquelles est sujet le corps humain, prennent leur source dans le bas-ventre. La sécrétion de la bile, cette humeur si nécessaire à la santé, exige de grandes préparations avant de pouvoir être filtrée et séparce dans le foie. Le sang porté par un grand nombre d'artères, presque à la sortie du cœur, avant d'arriver au foie, a besoin de ralentir sa marche vive et précipitée, en faisant un trajet assez long dans le mésentère, la rate, le pancréas, les instestins, etc.... parce qu'il est nécessaire qu'il ne circule pas avec trop de vivacité, asin que la bile, ce savon naturel, cette espèce d'huile, nageant pour ainsi dire sur les autres liqueurs, soit davantage disposée à la sécrétion qui s'achève dans le foie.

Quoique l'opinion de Rhevereroste, qui assurait qu'il y a une circulation particulière de la bile entre le foie et les parties qui sont attachées au mésentère, ne soit pas aussi-bien démoutrée et aussi certaine qu'il l'imaginait, il existe cependant une véritable circulation de la bile, comme partie du sang et mêlée avec lui. Le mouvement progressif et le mouvement de fluidité de toutes les humeurs, sont surtout aidés par la bile. Elle facilite les différentes sécrétions: mêlée avec la sérosité, elle excite et colore les urines, en passant par les artères émulgentes: elle donne à la salive une qualité savonneuse qu'elle n'aurait pas suffisamment par elle-

même. Ceux qui sont bilieux ont les dents jaunes, la langue se safrane facilement. La bile tombant et découlant dans l'estomae, mêlée avec la salive, s'en débarrasse lorsqu'elle est surabondante, procure et réveille le sentiment de la faim, occasionne souvent, et aux moindres accidens, des envies de vomir et même des vomissemens réels d'une vraie bile semblable à celle du foie, qui, n'ayant pu refluer dans l'estomac par le duodenum et le pylore, conséquemment n'y est venue que par la sa-

live avec laquelle elle était mêlée.

Cette humeur balsamique et pleine de vigueur, mêlée avec le sang dans l'aorte descendante, est portée dans toute l'étendue du bas-ventre par un grand nombre d'artères. Revenant ensuite par plusieurs veines, dont la réunion forme le tronc de la veine-porte, qui, par rapport au foie, fait la fonction d'artère, elle s'y sépare abondamment à l'aide de la structure de ce viscère. Une partie retourne par la veine-cave dans le cœur ; une autre pactie est séparée par les vaisseaux hépatiques et cystiques et vient se dégorger par un canal particulier dans le duedonum ; là , se mélant avec les alimens déjà préparés, broyés et atténués, elle sert à former cette espèce d'émulsion qu'on nomme chyle. La partie la plus fluide de cette bile résiste à la pourriture, dont le chyle serait fort susceptible, Îni donne plus de disposition à se mêler avec le sang, à le renouveler, et mérite par cette raison le nom de récrément La partie la moins fluide, et qui est purement excrémentielle, suivant l'expression des physiologistes, sert de clystère naturel; non-seulement elle teint les excremens, mais elle excite et entretient le mouvement péristaltique des intestins, qui en facilite la sortie.

Par ce détail dans lequel nous venons d'entrer, et que nous abrégeons encore, on doit concevoir combien d'obstacles peuvent se rencontrer sur la

route de l'humeur bilieuse, et par consequent à combien de maux nous sommes exposés. Ce n'est pas que la nature ne soit dirigée de façon à surmonter ces obstacles par le concours de l'action des vaisseaux et du mouvement de progression et de fluidité des liqueurs qui circulent sans cesse; mais l'intempérance trop ordinaire, la mauvaise qualité des alimens pris sans choix, la variété et l'inconstance des saisons, les passions que nos prétendus philosophes croient si mal à propos fort nécessaires à notre existence, à quelqu'excès qu'elles soient portées, la colère, la tristesse, la cupidité, l'indolence, la paresse, l'oisiveté, le sommeil trop long, mille autres causes occasionnent à chaque instant des engorgemens, des embarras, des suspensions dans les viscères qui concourent à la sécrétion de la bile. Aussi rien n'est plus commun en médecine que de voir des tumeurs squirreuses dans le mésentère, dans la rate, le foie, le pancréas, et une multitude d'autres glandes parsemées dans toute l'étendue du bas-ventre : c'est pourquoi il est nécessaire, comme nous l'avons déjà dit, d'allier avec les Hépatiques différens autres remèdes; quelquefois les Apéritifs et les Sudorifiques, parce qu'une obstruction levée, une humeur divisée et atténuée, les reins servent de voic de transport pour la charier, et les pores de la peau ouverts l'absorbent abondamment. L'ictère, par exemple, se guérit avec plus de sûreté par la voie des urines et de la transpiration, que par les purgatifs : ressource souvent dangereuse; et dans cette maladie surtout, ce serait bien mal connaître et la nature de l'humeur en défaut, et les accidens funestes qui l'accompagnent, et la structure des viscères qui soussrent, si l'on ignorait que les délayans, les relâchans, les apéritifs combinés avec les hépatiques légers, suffisent seuls pour la guérir.

Il faut, dans les maladies du foie et de la rate,

allier avec les hépatiques, les amers et les stomachiques, parce qu'il peut arriver, et il arrive souvent, que la digestion faible et trainante une fois ranimée, les viscères relâchés et embarrassés re-

prennent leurs fonctions et se fortifient.

Enfin, dans le grand nombre de maladies chroniques et rebelles que doit traiter un médecin laborieux et attentif, et que le vulgaire n'attribuerait qu'au foie et à la rate, souvent un vice scorbutique se cache, se complique, et ne cède qu'à une certaine classe de remèdes volatils, âcres et stimulaus, dont la double action, communiquée à propos aux liqueurs et aux fibres, rétablit le ressort perdu des unes, et réveille le mouvement et la fluidité des autres.

I. A IGREMOINE.

Agrimonia seu Eupatorium I. B. tom. ij. p. 398. Eupatorium veterum sive Agrimonia. C. B. 321. Eupatorium Græcorum, Agrimonia Officinarum, Lob. ic. 692; Inst. 301. Eupatorium vulgare Trag. 314.

Agrimonia eupatoria. L. Aigremoine eupatoire

ou des boutiques. Dodécandrie digynie.

Foliis caulinis pinnatis, impari petiolato; fructibus hispidis.

Feuilles caulinaires ailées, dont l'impaire est pé-

tiolée; fruits hérisses de pointes.

Europe. Prés découverts et argilleux; bords des fossés et des bois 72. Corolle jaune. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Cette plante est commune dans les bois et dans les prés; son nom fait assez connaître sa vertu spécifique pour les maladies du foie; aussi n'ordonnet-on guère de tisane ou de bouillon dans ces maladies, qu'elle n'y soit employée; elle est excellente dans les inflammations du foie et de la rate,

et lorsqu'il s'agit d'absorber un acide coagulant, et d'inciser une limphe épaissie qui est souvent la cause des maladies longues et chroniques, notre plante produit cet effet. Il n'est pas surprenant qu'elle soit quelquefois astringente et apéritive en même tems, parce que, resserrer les fibres des parties solides en augmentant leur ressort, et déboucher la texture des viscères en rétablissant la fluidité des humeurs, sont des effets dissérens, qui sont souvent produits par les mêmes causes: aussi la plante dont nous parlons est-elle utile dans le crachement

de sang et dans la dyssenterie.

Wedel conseille l'usage de l'Aigremoine en décoction à ceux qui pissent le sang, et dans la gonorrhée. Rivière loue sa poudre dans les fontes du saug, où la sérosité s'échappe presqu'entièrement par les urines. L'Aigremoine rétablit la chute du fondement et de la matrice. Un herboriste près de Noyon, que j'ai déjà cité, a employé sa décoction, dans laquelle il avait ajouté l'écorce de tilleul (Tilia Europæa); dans une violente colique qui menacait le ventre d'inflammation, il en faisait boire quelques verrées, et faisait appliquer le marc sur le ventre, le plus chaudement qu'on le pouvait souffrir.

L'Aigremoine est aussi vulnéraire, détersive et résolutive, lorsquelle est appliquée extérieurement en cataplasme; elle résout la tumeur des bourses et des autres parties où il y a inflammation Tragus assure qu'elle est excellente pour les luxations et les foulures; pour cela on la fait bouillir avec du son de froment dans la lie de vin, et on l'applique sur la partie malade.

L'usage de l'Aigremoine est de mettre une poignée des feuilles sur chaque pinte de liqueur pour les tisanes, décoctions et apozemes apéritifs et rafraichissans, ou dans un bouillon dégraissé. On peut aussi la prendre à la manière du thé (Thea behea), cinq ou six feuilles sèches sur un demisetier ou huit onces d'eau bouillante, avec un peu de sucre. J'ai dissipé des duretés assez sensibles dans le foie, à deux personnes, par cette boisson seule, prise deux mois de suite à jeun, secondée d'un emplâtre de ciguë appliqué extérieurement. Tout le monde sait que la décoction d'Aigremoine est le gargarisme le plus ordinaire pour les maux de gorge: nous en parlerons dans le chapitre des Détersives.

L'Aigremoine entre dans la décoction apéritive, le sirop hydragogue, le sirop apéritif cachectique, dans le sirop martial apéritif cathartique de Charas, dans les pilules polycrestes ou aggrégatives de Mésué, dans le baume polycreste de Bauderon, dans l'orguent mondificatif d'ache, dans le martiatum et dans l'eau yulnéraire.

OBS. L'Aigremoine eupatoire exhâle au printems une odeur aromatique. Les chevaux et les vaches négligent cette plante.

2. EUPATOIRE D'AVICENNE.

Eupatorium Cannabinum C. B. 320. Eupatorium adulterinum I. B. tom. ij. pag. 1065. Vulgare Hepatorium Dod. 28. Eupatorium Avicennæ creditum, Aug. Gesn. Herba sanctæ Kunigundis Trag. 491. Cannabina aquatica, sive Eupatorium mas, Lob. ic; 528.

Eupatorium Cannabinum L. Eupatoire officinale. Syngénésie polygamie égale.

Foliis digitatis. Feuilles digitées.

Europe. Terreins aquatiques 7%. Corolle rouge. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Nota. Calyce renfermant cinq fleurs.

Nous n'avons guère de plante plus commune le long des ruisseaux, dans les bois et dans les prés;

la ressemblance de ses feuilles avec celles du chanvre (Cannabis sativa), et la propriété qu'elle a d'emporter les obstructions du foie et des autres viscères, ont autorisé le sentiment de ceux qui la croient l'Eupatoire d'Avicenne. Sans entrerici dans cette question, il nous suffit d'indiquer les bons essets que cette plante peut produire, et ce que l'expérience a le mieux confirmé, Cette plante, de l'aveu des meilleurs praticiens, est hépatique, apéritive, hystérique, béchique et valnéraire. Schroder l'estime propre dans la cachexie, dans la toux, le catarrhe, pour pousser les mois et les urines, et pour l'appliquer sur les plaies. On la mêle avec la fumeterre (Fumariu officinalis) dans le petit-lait pour les maladies de la peau, et pour les pâles couleurs. Le suc de ses feuilles à deux onces, son extrait à un gros, et la tisane qu'on prépare avec une poignée de ses feuilles dans une pinte d'eau bouillies légèrement, y ajoutant un peu de sucre ou demi-once de réglisse (Glycirrhiza glabra) pour en corriger l'amertume, sont des remèdes capables de lever les embarras des viscères qui succèdent aux longues maladies, surtout aux fièvres intermittentes, et qui font tomber les malades dans des boussissures et des enflures qui les conduisent quelquefois à l'hydropisie : lors meine qu'elle est confirmée, et après qu'on a fait la ponction aux malades, l'usage de cette plante prise comme le thé (Thea bohea), ou dans les bouillons, leur est utile : on bassine aussi avec succès leurs jambes avec la décoction. J'en ai vu plusieurs fois l'expérience; j'ai même guéri trois personnes enflées considérablement, par la soule tisane de cette plante. Les feuilles bouillies et appliquées en cataplasme sur les tumeurs, particulièrement celles des bourses, les dissipent aisément; j'ai vu des hydrocèles guéries sans ponction, par la seule application de cette herbe. Gesner assure avois éprouvé par lui-même que cette plante purge la

pituite par haut et par bas assez aboudamment, et plus sûrement que l'ellébore (Helleborus niger); il employait les fibres de sa racine en décoction dans le vin. J'en ai donné à des hydropiques jusqu'à une once dans demi-setier de vin, sans avoir reconnu cet effet.

3. SCOLOPENDRE, Langue de Cerf.

Lingua Cervina Officinarum C. B. 353. Phyllitis sive Lingua Cervina vulgi I. B. tom. iij. pag. 756. Phyllitis vulgaris Clus. Hist. 313. Scolopendrium Brunf. Scolopendria vulgaris Trag. 549. Hemionitis Fuchs. Ruel.

Asplenium scolopendrium L. Scolopendre offici-

nale. Cryptogamie, fougères.

Frondibus simplicibus, cordato - lingulatis, integerrimis; stipitibus hirsutis.

Feuilles simples, en cœur et en forme de langue,

très-entières; pédicèles velus.

Europe, lieux ombragés, les bois, les rochers 4.

Nota. Feuille (frons) simple.

Cette plante se rencontre dans les puits entre les joints des pierres : ses feuilles sont estimées propres pour les maladies du foie et de la rate ; on les emploie communément avec les capillaires en infusion dans l'eau bouillante , ou en tisane ; quelques-uns même les font sécher , et en prennent la poudre depuis un gros jusqu'à deux pour les obstructions du foie. Cette poudre est très-utile , suivant M. Rai , dans la palpitation de cœur , dans les vapeurs hystériques , et dans les mouvemens convulsifs. On peut aussi préparer avec ses feuilles pilées et le sucre , une conserve propre aux mêmes usages. Schroder estime la Langue de Cerf pour le crachement de sang , pour les cours de ventre , et dans les maladies dont nous ayons déjà parlé. Elle

est vulnéraire détersive; car, appliquée sur les ulcères et sur les plaies, elle les nettoie, et les conduit à cicatrice. Dans les maladies de poitrine et dans les duretés de la rate, cette plante produit de bons effets; mais il faut en continuer quelque tems l'usage.

Un usage assidu de l'infusion de Scolopendre, soulage les personnes dont le foie est squirreux.

4. POLYPODE.

Polypodium vulgare C. B. 359. Polypodium I. B. tom. iij. pag. 746. Polypodium majus Dod. 464. Polypodium, Filicula, Herba Radioli Apulei, I.ob. ic. 814.

Polypodiumvulgare. L. Polypode commun. Cryp-

togamie, fougères.

Frondibus pinnatifidis, pinnis oblongis, subser-

ratis obtusis; radice squamuta.

Feuilles pinnatifides; pinnules oblongues, un peu dentées en scie, obtuscs; racine écailleuse.

Europe; fente des rochers 7.

Nota. Lobes un peu rapprochés.

On rencontre le Polypode sur les masures et sur les vieilles murailles des villages; mais on préfère celui qui se trouveau pied du chêne (Quercus robur): sa racine et ses feuilles sont d'un usage très-familier; on donne ses feuilles en décoction et en infusion comme celles des capillaires, auxquelles on les substitue, parce qu'elles sont plus communes; mais elles n'ont pas tant de vertu. La racine est plus hépatique qu'elle n'est purgative, quoiqu'on l'emploie souvent dans les infusions purgatives, comme nous l'avons dit ci-devant. Cette racine en poudre, depuis un gros jusqu'à deux, ou en décoction à une once, est apéritive, et propre à déboucher les viscères.

C'est pour cela que M. Ray rapporte que sa racine donnée en poudre, à un gros, avec un peu de crême de tartre et de casssa lignea (Laurus cassia), est un excellent remède contre les duretés de la rate, la jaunisse et pour l'hydropisie. Tragus et Turnerus estiment sa décoction faite avec le vin, et à laquelle on ajoute un peu de miel et de sucre, pour la fièvre quarte et l'affection mélancolique; ils la préfèrent, avec raison, à son eau distillée.

Dodonée estime la décoction de Polypode dans la goutte; elle est en usage le long du Rhin et de la Moselle pour cette maladie. Pine assure que la farine de la racine sèche, est capable de consumer le polype du nez. Le Polypode est utile dans l'asthme et dans le scorbut, parce qu'il adoucit le sang et le rend plus fluide; sa décoction ne devient laxative, qu'après qu'elle a bouilli long - tems dans l'eau.

Elle entre dans le catholicum, dans le lénitif, dans la confection hamech, dans l'électuaire de psyllio, dans l'hiera-diacolocinthidos, dans l'ex-

trait panchimagogue d'Hartmann, et dans les pilules tartarées de Quercétan.

OBS. Le Polypode commun est aujourd'hui rarement employé en médecine. On a reconnu que sa vertu pur gative n'est pas assez active.

5. Forgère.

1. Filix non ramosa dentata C. B. 358. tom. iij. pag. 737. Filix vulgo mas dicta, sive non ramosa, I. B. tom. iij. pag. 737. Filix mas Dod. 462. Driopteris Math. Lugd. 1227. (Fougere male).

Polypodium filix mas. J. Polypode fougère

male. Cryptogamie, fougères.

Frondibus bipinnatis; pinnis obtusis, crenulatis; stipite paleaceo.

Feuilles bipinnées; pinnules obtuses, crénelées; pédicèle garni de paillettes.

Forêts de l'Europe 🗸.

2, Filix ramosa major, pinnulis obtusis non dentatis C.B. 357. Filix major prior Trago, sine ramosa repens, I.B. tom, iij. pag. 735. Filix fæmina Dod, 462. (Fougere femelle).

Pteris aquilina. I.. Fougère femelle. Crypto-

gamie, fougeres.

Frondibus suprà decompositis; foliolis pinnatis; pinnis lanceolatis: infimis pinnatifidis, superioribus minoribus.

Feuilles surcomposées; folioles pinnées; pinnules lancéoléés, celles du bas pinnatifides, celles

du haut plus petites.

Forêts de l'Europe; plus commune dans les ter-

reins des bois abattus 4.

Nota. Cette plante est nommée aquilina, parce que sa tige coupée obliquement représente obscurément la forme de l'aigle impérial.

3. Filix ramosa non dentata florida C. B. 357. Filix palustris Dod 463. Filix floribus insignis I. B. tom. iij. pag. 736. Osmunda vulgaris et palustris Inst. 547. (Fougère fleurie, ou Osmonde).

Osmunda regalis. L. Osmonde royale. Crypto-

gamie, fougères.

Frondibus bipinnatis, apice racemiferis.

Feuilles bipinnées; extrémité supérieure portant les grappes ou la fructification.

Europe, Virginie; bords des rivières 4.

Nota. Tinné appelle frons une tige en colonne aussi grosse à la base qu'au sommet, telle que celle des palmiers, des fougères en arbre de l'Amérique. Cette sorte de tige est formée de la base du pétiole; on la considère comme formant le passage des rameaux aux feuilles. Linné a encore appelé frons l'ensemble des feuilles des fougères, des polypodes, etc. et la feuille elle-même.

Le citoyen Richard, dans son Dictionnaire de Botanique, a rendu le mot frons par feuillade.

Rienn'est plus commun que la Fougere dans les bois et dans les garennes; elle aime les terres sablonneuses. Toute la plante s'emploie, mais spécialement la racine : les feuilles peuvent se substituer aux capillaires dans les maladies de poitrine, et on en peut faire un sirop. La racine s'ordonne en décoction avec succès dans les obstructions du basventre, une once dans une pinte d'eau. L'eau distillée de la racine de Fougère mâle (Polypodium filix mas) est estimée pour faire mourir les vers : c'est un remède tres-bon pour cette maladie; un gros de la racine fait le même effet; elle pousse les urines et désopile le foie. Simon Pauli faisait prendre jusqu'à une demi-once de cette poudre dans de l'eau salce, à ceux qui avaient des vers. Le mucilage qu'on tire des racines fraîches pilées, est excellent pour la brûlure. Scunert et Forestus recommandent la décoction de Fougère dans le gonflement de la rate. M. Rouyer, très-habile chirurgien, s'est bien trouvé du cataplasme fait avec cette racine pilée, appliqué sur la rate. Tout le monde sait que le sel de Fougère sert à faire du verre: c'est un grand fondant.

La troisième espèce de Fougère est appelée Fougère fleurie (Osnunda regalis), parce qu'elle porte ses graines en manière de bouquet au sommet des feuilles. Cette espèce est reconnue par les meilleurs auteurs pour être très-propre aux enfans noués: on en fait prendre la tisane et la décoction de la racine, ou la racine des jeunes pousses; on en fait aussi avec la racine de la Fougère mâle, et même celle de la Langue de Cerf (Asplenium scolopendrium) et de Cétérac (Asplenium ceterach), suivant le rapport de M. Ray, lesquelles sont également utiles pour le rachitis. Les gens de la campagne font coucher les enfans noués sur des pail-

lasses

lasses faites de feuilles de Fougère. Lobel assure que la racine de l'Osmonde est utile dans les descentes, pour la colique, et pour les maladies du foie. Dodonée estime le milieu de la racine, qui est blanchâtre, comme tres-efficace dans les blessures, pour les descentes, les chutes et les contusions, soit qu'on l'ordonne en décoction, ou broyée et iu-

fusée dans quelque liqueur.

On calcine la racine de Fougère, et on la donne à la dose d'un demi-gros, et d'un gros dans du vin blanc pour chasser les vers. Ce n'est point une méthode à mépriser de brûler les plantes, et de les donner de cette façon. Le genet (Spartium junceum) se donne sous cette forme dans l'hydropisie. On peut encore composer une poudre purgative avec la gratiole (Gratiola officinalis), les feuilles de pêcher (Amygdalus persica), de nicotiane (Nicotiana tabacum) et autres plantes purgatives, qui s'adouciraient par la calcination, et qu'on donneraient à la dose d'un gros ou un gros et demi en poudre.

Quercétan, dans sa Pharmacopée rétablie, nous a donné la description d'une eau pour la brûlure, où il mêle demi-livre de l'eau distillée des feuilles de Fougère, avec autant de flegme de vitriol et d'alun, dans lequel il fait macérer une poignée de feuilles de bouillon-blanc (Verbascum thapsus), avec autant de lierre (Hedera helix), et dix écrevisses de rivière, autant de grenouilles et de limacons rouges. Il distille le tout, et en fait bassiner

la partie brûlée.

Une poignée de racines de Fougère mâle (Polypodium filix mas), ratissée et concassée, infusée
dans une pinte de vin blanc pendant vingt-quatre
heures, passée ensuite, fournit un excellent remède
pour l'enflure qui menace d'hydropisie; on en fait
prendre un verre le matin à jeun, et en même
tems on fait user au malade d'une tisane faite avec
la racine d'oseille (Rumex acetosa) et le chiendent

(Triticum repens), et sur chaque verre on met six gouttes d'esprit de sel dulcifié.

OBS. L'odeur des feuilles des fougères préviennent contr'elles; on les suspecte, ainsi que les mousses et les

algues.

C'est avec la racine de fougère mâle que Nousser, médecin suisse, expulsait le ver solitaire, nommé tenia. Sa veuve vendit son secret au Gouvernement français, qui le

fit publier en 1775.

Les cendres de sougère semelle sont employées en Angleterre pour blanchir le linge, et tiennent lieu de savon. Les cendres des autres espèces peuvent produire cet effet. Les seuilles des sougères pourraient encore servir de litière aux bestiaux.

6. FUMETERRE, ou Fiel de Terre.

Fumaria Officinarum et Diosc. C. B. 143. Fumaria vulgaris I. B. tom. iij. p. 391. Fumaria Dod. 59. Capnos, Fumaria Lob. ic. 757. Fumus terræ Brunf. Thal. Herba melancholifuga Cat. Altorf.

Fumaria officinalis. L. Fumeterre officinale. Dia-

delphie hexandrie.

Pericarpiis monospermis, racemosis; caule diffuso.

Péricarpes monospermes, disposés en grappes;

tige étalée.

Champs cultivés de l'Europe o. Corolle rouge. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Cette plante se trouve ordinairement dans les terres fumées, dans les jardins potagers, etc. d'où vient son nom. On l'emploie en décoction et en infusion; on en tire le suc, et on en fait le sirop ou simple ou composé; on la fait aussi sécher, et on en donne la poudre: toutes ces préparations sont excellentes pour déboucher les obstructions des viscères, pour ouvrir le ventre et faire couler la bile;

elles poussent aussi les urines, elles calment et adoucissent cousidérablement les vapeurs mélanco-liques et l'affection hypocondriaque. Dans la cachexie, la jaunisse et les maladies chroniques, la Fumeterre est d'un grand secours; on donne son suc depuis deux onces jusqu'à six; on la fait infuser ou bouillir un bouillon dans l'eau, ou dans le bouillon de veau, mais plus communément dans le petit lait, une poignée sur chopine de liqueur.

Dans les maladies de la peau, cette plante passe pour un bon remède; car elle est très-propre à purifier le sang, et à détruire les principes vicieux qui l'altèrent. Son eau distillée est sudorifique, dé-

tersive et vulnéraire.

On fait un onguent du suc de Fumeterre, mêlé avec parties égales de suc de patience sauvage (Rumex acutus) et de celui d'aunée (Inula helenium), que l'on fait épaissir sur le feu avec du sain-doux. On fait aussi une conserve de Fumeterre pour les

maladies de la peau.

Le sirop de Fumeterre simple se donne depuis une once jusqu'à deux, dans une chopine de tisane apéritive, pour deux ou trois prises. Les myrobolans (Phyllantus emblica), les tamarins (Tamarindus indica), la casse (Cassia fistula) et les autres drogues qui entrent dans le composé, le rendent plus purgatif que le sirop simple. Cette plante entre dans l'électuaire de psyllio, l'électuaire de séné, la confection hamech, dans le sirop de chicorée composé, dans le sirop d'épithym de Mésué, dans sa triphera pèrfica; et elle a donné le nom aux pilules de Fumeterre d'Avicenne.

7. HOUBLON.

Lupulus mas et sæmina C-B. 298; I. B. tom. ijs pag. 161; Camer Epit. 934. Dod. 409. Lupulus salictarius Offic. Ger. Lupulus salictarius spontaneus, et Vitis septentrionalium Lobic. 629. Convolvulus perennis heteroclitus, floribus herbaceis, capsulis foliaceis, strobuli instar, Mor.

Humulus lupulus. L. Houblon à la bière. Diocie

pentandrie.

Nota. Cette espèce, la seule du genre est 74. Sa tige est grimpante; ses feuilles sont pétiolées, dentées en scie et ordinairement divisées en trois ou cinq lobes. Ses fleurs mâles sont jaunes et les femelles d'un blanc sale. Elles paraissent en thermidor, juillet Cette plante croît en Europe, dans les terreins cultivés, les haies, et au pied des montagnes.

Le Houblon vient dans les terres humides, et à l'ombre; on l'emploie dans la médecine et dans les alimens; sa racine s'ordonne dans les décoctious apéritives à la même dosc que les autres. Clusius rapporte qu'elle est sudorifique, employée de cette manière, prenez une livre de ses racines, faites-les macérer pendant la nuit dans huit livres d'eau; le lendemain faites-les bouillir jusqu'à la consomption du tiers; on y peut ajouter les racines de persil (Apium petroselinum) et de chiendent (Triticum repens) huit onces de cette tisanne, données le matin à jeun, font suer le malade; on a soin de le couvrir raisonnablement.

M. Boyle, dans son Traité de l'utilité de la Philosophie naturelle, rapporte un remède pour la fièvre quotidienne, qu'on applique sur les poignets:

le voici:

Prenez sel commun et jeunes pousses de Houblon de chacun deux poignées, raisins de Corinthe (Vitis vinifera apyrena) quatre onces: broyez et pilez le tout ensemble, et en faites une masse que vous appliquerez sur les poignets.

On emploie plus communement les jeunes tiges ou tendrons du Houblon, qu'on fait infuser pondant la nuit sur les cendres chaudes dans le petitlait, ou dans le vin blanc; ou bien on les fait macérce dans un bouillon de veau comme la Fumeterre

(Fumaria officinatis).

Ce remede est utile pour purifier le sang, et pour dissiper les dartres et les autres maladies de la peau. Le Houblon est très-utile dans les obstructions du foie et de la rate, dans l'affection hypocondriaque, et dans les vapeurs mélancoliques; on ajoute à chaque prise de six onces de son infusion, un ou deux gros de teinture de mars, deux fois par jour. On mêle cette plante avec la fumeterre pour en faire un sirop; elle est propre dans le scorbut. On mange les rejetons de Houblons, cuits de même que les asperges. On sait que la bière dans laquelle cette plante n'a pas été épargnée, est plus amère, plus apéritive, et se conserve plus long-tems que l'autre.

Le Houblon a donné le nom au sirop de Lupulo; il entre dans le sirop bisantin simple de Mésué, dans le sirop de chicorée composé, dans la tryphera

persica de Mésue.

OBS. On mêle le Houblon avec la bière pour empêcher qu'elle ne s'aigrisse; il la rend stomachique. Les bestiaux mangent ses jeunes pousses. On fabrique des cordes avec son écorce.

Linné rapporte que le Houblon agité par un grand vent, excite un bruit qui imite le tonnerre entendu de loin.

8. Chanvre.

Cannabis sativa C. B. 320. Cannabis mas et fæmina I. B. tom, iij. part. ij. pag. 447. Cannabis major Trag. 350.

Cannabis sativa. L. Clianyre cultivé. Diccie pen-

tandrie.

Nota. Cette espèce, la seule du genre, a les feuilles digitées. Ses sleurs mâles sont jaunes et les semelles d'un blanc sale; elles paraissent en messidor, thermidor; juin, juillet. Cette plante est annuelle et originaire de Perse. On la trouve dans l'Inde; elle est spontanée dans toute l'Europe, où elle s'élève jusqu'à la hauteur de douze pieds dans les contrées méridionales; mais elle croît avec moins d'avantage dans le Nord. Elle exige une terre meuble, substancielle, forte et profonde. Elle vient mal dans les terreins argilleux, et dans ceux qui sont trop froids.

Tout le monde sait que les tiges du Chanvre, trempées un certain tems dans l'eau, fournissent ensuite la matière de la plupart de nos toiles. Mais Simon Pauli remarque, après Péna et Lobel, que l'eau dans laquelle cette plante a resté long-tems devient empoisonnée, et qu'il est important de prendre garde que cette eau ne se communique à quelque ruisseau ou fontaine voisine.

Les feuilles du Chanvre et sa graine, pilées et appliquées en cataplasme, sont sort résolutives; on les emploie à la campagne pour les écrouelles et pour les tumeurs squirreuses. Dioscoride assure que le suc du Chenevis mûr ou encore vert, tiré par expression, appaise les douleurs d'oreille causées

par quelque obstruction.

On prétend que la graine de Chenevis, cuite dans le lait, appaise la toux. Sylvius Deleboé a guéri plusieurs malades de la jaunisse par la seule graine de Chenevis cuite dans le lait de chèvre presque jusqu'à la faire crever; il en donnait deux ou trois prises par jour, de cinq à six onces.

La semence du Chanvre, appelée Chenevis, fournit une huile par expression, qui n'est pas seulement bonne à brûler, mais aussi propre pour les tumeurs et les squirres, au rapport des mêmes auteurs.

Cette huile mêlée avec un peu de cire fondue, est un hon remède pour la brûlure, dont elle appaise la douleur. La graine de Chenevis rend d'abord les poules plus fécondes; mais à la longue clles deviennent plus grasses, et ne pondent plus.

L'usage le plus ordinaire de cette semence est d'en piler une once dans une pinte de tisane apéritive, qu'on donne par verrées en forme d'émulsion aux personnes qui ont la jaunisse et des obstructions au foie sans fièvre : cette semence pousse aussi les mois et les urines, lorsqu'elle est infusée et pilée dans le vin blanc. Quelques-uns s'en servent dans la gonorrhée et dans l'ardeur d'urine; ils la donnent alors en émulsion. Lorsqu'on fait cette liqueur laiteuse avec l'eau-rose et le Chenevis qu'on a dépouillé auparavant de son écorce, c'est un cosmétique excellent pour ôter les marques de la petite-vérole; il faut s'en bassiner le visage avec du coton qui en est imbibé.

OBS. L'écorce du chanvre est employée à faire des cordes et de la toile; et avec la vieille toile, on fabrique le papier dont nous nous servons pour l'écriture et l'impression.

Les racines et les seuilles du chanvre sont vénéneuses. L'insusion des seuilles et le suc qu'on en tire par expression, ont la propriété d'enivrer sortement et de jeter dans des déstres et des sureurs qui quelquesois sont terminés par la mort. C'est avec ces seuilles que les Asiatiques préparent cette liqueur enivrante, au moyen de laquelle ils se procurent ces visions et ces extases dont les voyageurs sont mention. Voyez le dict. des jard. de Miller, tom. 2, p. 133.

Le chenevis ou les semences de cette plante sont farineuses et nutritives; elles nourrissent les petits oiseaux et fournissent une sorte de pain avec lequel on engraisse les moutons, lorsqu'on leur en donne modérément. Les Polonais préparent avec le chenevis des gruaux dont ils font un usage journalier, sans en être incommodés.

9. PIED-DE-VEAU.

1. Arum maculatum, maculis candidis vel nigris, C.B. 195. Arum I.B. tom. ij. pag. 783; Dod. 328. Gicherum, seu Gigarum vulgo, Casalp. 226.

Arum maculatum. L. Pied-de-Veau tacheté, ou

Gouet commun. Gynandrie polyandrie.

Acaule; foliis hastatis, integerrimis; spadice clavato.

Plante sans tige; feuilles hastées, très-entières;

spadix en forme de massue.

Europe méridionale 4. Corolle d'un blanc sale. Prairial; mai.

Nota. Feuilles simples.

2. Arum vulgare non maculatum, C. B. 195. Arum Tab. ic. 746. Aron, brunf. Ari primum genus Trag. 773.

Nota. Variété de la précédente. Elle en diffère par ses feuilles qui ne sont point tachetées.

Cette plante est très-commune dans les hois humides et de haute futaie. Les racines de ces deux espèces s'emploient indifféremment; elles sont trèsâcres et très-brûlantes lorsqu'elles sont fraichement tirées de terre; mais sèches et mises en poudre, elles perdent cette âcreté: on en donne depuis un demi-gros jusqu'à un gros, avec un peu de sucre et de canelle (Laurus cinnamomum) en poudre, pour les pâles-couleurs, dans la jaunisse, les embarras du foie et des autres viscères : on la mêle dans les opiats mésentériques et apéritifs. Cette plante n'est pas sculement hépatique et hystérique, elle est aussi béchique et purgative. Cette racine dissout et fond la lymphe épaissie et glaireuse, qui, dans l'asthme et dans la vicille toux, enduit ordinairement les vésicules du poumon; et

qui dans la cachexie, le scorbut, les fièvres intermittentes, et les maladies longues et opiniatres, corrompt le levain des premières voies et farcit les viscères. Demi-once de racine de Pied-de-veau fraîche, pilée et passée par le tamis, mêlée avec trois gros de menthe (Mentha sativa) et un peu d'absinthe (Artemisia absinthium) en poudre, et malaxées ensemble avec suffisante quantité de miel et de suc de coings (Pyrus cydonia) mêlées en pareille quantité, font un opiat excellent pour purger les cachectiques : Antoine Constantin s'en servait avec succès. Les feuilles de Pied-de-veau, pilées et appliquées sur les ulcères des hommes et des chevaux, les nettoient en peu de tems; l'eau distillée est aussi détersive, et nettoie le visage. Le suc de sa racine, porté dans le nez avec une tente faite exprès, consume le polype du nez, selon Rivière : si ce suc est trop acre, il faut y mêler la décoction ou l'eau de plantain (Plantago major) La fécule d'Arum, qui n'est autre chose que le résidu du suc de la racine pilée, soulage fort les asthmatiques: on en donne deux gros en bol, liée avec un peu de miel. Cette fécule entre dans les pilules fébrifuges de Scheffer.

OBS. Si l'on avait l'imprudence de porter à la bouche les racines fraîches de l'Arum, la langue éprouverait à l'instant une chaleur âcre, irritante et insupportable, que l'huile seule pourrait un peu calmer.

IO. SERPENTAIRE.

Dracunculus polyphyllus C. B. 195. Dracunculus major vulgaris I. B. tom. ij. pag. 789. Dracontium Dod. 329. Arum polyphyllum, Dracunculus et Scrpentaria dictum, caule maculato, majus et clatius, Hort. Lugd. Bat. Erua de sancta Maria, sive Dracunculus major, Pis. 249. Anguina dracontia, et Serpentaria colubrina, Lob. ic. 600.

Arum dracunculus. L. Pied-de-veau serpentaire, on dragon commun. Gynandrie polyandrie.

Foliis pedatis; foliolis lanceolatis, integerrimis,

æquantibus spatham spadice longiorem.

Feuilles pédiaires; folioles lancéolées, très-entières, égales à la spathe qui est plus longue que le spadix.

Europe méridionale 2. Corolle d'un pourpre

foncé. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Sa tige est tachetée comme le ventre d'un serpent, ce qui lui a fait donner le nom de Serpentaire. Ses feuilles sont composées.

On emploie la racine et les feuilles de cette plante comme celles de la précédente; elle est, comme elle, hépatique, apéritive, béchique, purgative, vulnéraire et détersive. On en tire aussi la fécule: la manière de s'en servir et la dose sont les mêmes.

OBS. La Serpentaire exhale une odeur de chair pourrie; les grosses mouches y déposent leurs œuss.

II. CERFEUIL.

1. Chærophyllum sativum C. B. 152. Chærophyllon I. B. tom. iij. part. ij. pag. 75. Chærefolium Dod. 700 Cerefolium Math. Gingidium Fuchs.

Scandix cerefolium. L. Cerfeuil cuitivé. Pentan-

drie digynie.

Seminibus nitidis, ovato-subulatis; umbellis sessilibus, luteralibus.

Semences luisantes, ovales en forme d'alène;

ombelles sessiles, latérales.

Champs de l'Europe méridionale o. Corolle

blanche. Prairial; mai.

2. Cerefolium Hispanicum. Tab. ic. 93. Myrrhis major vel Cicutaria odorata, C. B. 160. Myrrhis magno semine, longo, sulcato, I. B. t. iij. part. ij. pag. 77. Cerefolium magnum sive Myrrhis Ger. (Cerfeuil musqué ou d'Espagne).

Scandix odorata. L. Cerfeuil musqué, ou grand Myrrhis.

Seminibus sulcatis, angulatis.

Semences sillonnées, anguleuses.

Montagnes d'Auvergne; environs de Véronne et de Vicence o. Corolle blanche. Prairial; mai.

Tout le monde sait que les feuilles de ces plantes sont d'un usage très-familier dans la cuisine et pour la fourniture des salades; on en met aussi dans les bouillons et dans les décoctions apéritives propres à déboucher le foie et les reins, pour pousser les urines et le gravier, pour faciliter le mouvement des liqueurs, entretenir la circulation du sang et le purifier. Dans la jaunisse, les pâles-couleurs et l'enflure; le jus de Cerfeuil pris à trois ou quatre onces avec autant de bouillon de veau, est un remède qui n'est pas à mépriser. La décoction de cette plante est très-utile extérieurement : on l'applique sur le ventre en fomentation pour la colique; on en bassine les femmes acconchées, et les parties menacées d'érysipèle ou d'inflammation : on peut en cela la regarder comme plante vulnéraire, détersive et apéritive. En effet, après les chutes et les coups violens, où il y a lieu de craindre quelque épanchement de sang, le Cerfeuil pris intérieurement, ou le marc de la plante appliqué sur les parties meurtries, dissout le sang caillé.

Camerarius donne le Cerfeuil passé par la poile avec le beurre, et appliqué sur le ventre: comme un grand remède pour appaiser les tranchées, et simon Pauli pour la rétention d'urine. M. Tourne-fort m'a dit avoir vu des gens rendre des quatre livres d'urine tout à la fois, par l'effet d'un pareil cataplasme, auquel on avait ajonté autant de bétoine (Betonica officinalis) que de Cerfeuil. Cette plante aide la digestion, et soulage ceux qui sont

sujets à la migraine et au vertige.

Rivière assure avoir vu réussir dans l'anasarque

le suc tiré du Cerfeuil, à la dose de deux onces avec autant de vin, en prenant cette potion plu-

sieurs matins de suite.

J'ai vu réussir pour le mal des yeux, et sur les tumeurs des jambes, le cataplasme fait avec une poignée de Cerfeuil pilé, un jaune d'œuf frais, un demi-poisson de lait, et suffisante quantité de mie

de pain : il faut l'appliquer un peu chaud.

Egales parties d'huile d'olive et de jus de Cerfeuil, melés ensemble en consistance de liniment, appaisent la douleur des hémorroïdes. On en est encore soulagé en recevant, le plus chaud qu'il est possible, la fumée de la décoction de Cerfeuil dans du lait. On verse cette décoction dans un bassinsur lequel on s'asseoit.

Le Cerfeuil musqué (Scandix odorata) n'a pas seulement les vertus du commun; il est aussi béchique : j'ai éprouvé que fumé comme le tabac (Nicotiana tabacum), il soulageait les asthmatiques.

OBS. On prétend que les feuilles du Cerseuil cultivé, infusées dans le vin, chassent la mélancolie de ceux qui ont bu de cette liqueur. De là vient que les anciens ont donné à cette plante le nom de Chorophyllum, c.à d. feuille réjouissante.

Les racines et les semences du Cerfeuil musqué ont le goût et l'odeur des semences d'anis, Pimpinella anisum L.

12. HÉPATIQUE

1. Hepatica terrestris Ger Officin. Lichen sive He. patica vulgaris Park. Lichen sive Hepatica fontana I. B. tom. iij. part. ij. pag. 258. Jecoraria seu Hepatica fontana , Trag 523. Lichen petrœus latifolius, sive Hepatica fontana, C. B. 362. Fegatella Cæs. 601.

Marchantia polymorpha. L. Hépatique de fontaine, commune, à larges feuilles. Cryptogamie,

algues.

Calyce communi decemfido

Calyce commun divisé en dix parties.

Europe, lieux ombragés, humides bords des eaux o.

Nota. Miller nomme cette espèce Lichen petreus.

2. Hepatica nobilis Trag. 519. Trifolium hepaticum flore simplici et pleno C. B. 339. Trifolium hep. sive Trinitatis Herba flore cæruleo, I. B. tom. ij. pag. 389. Hepatica trifolia cæruleo flore Clus. Hist. 247. Hepatica aurea Brunf. Tab. ic. 527. Trinitas Math.

Anemone hepatica. L. Anémone hépatique. Po-

lyandrie polyginie.

Foliis trilobis, integerrimis.

Feuilles à trois lobes, très - entières.

Sol pierreux des forêts de l'Europe #. Corolle bleue, blanche ou rouge. Ventose, germinal; février, mars.

Nota. Les Anémones sont dépourvues de calyce; mais l'Anémone hépatique en a un à trois feuilles. Cette espèce offre plusieurs variétés. La plante citée ici par Chomel est la double hépatique bleue.

3 Hepatica stellata Tab. ic. 816. Rubiis accedens Asperula quibusdam, sive Hepatica stellaris, I. B. tom iij. pag. 718. Asperula sive Rubeola montana, odorata; C. B. 334. Apparine latifolia humilior montana, Inst. 114. Stellaria Brunf. Matrisy lva Trag. 496.

Asperula odorata. L. Aspérule odorante, hépatique des bois, ou reine des bois. Tétrandrie mo-

nogynie.

Foliis octonis lanceolatis; florum fasciculis pe-

dunculatis.

Feuilles lancéolées, verticillées huit par huit; bouquets de fleurs pédonculés.

Terreins ombrages des forêts de Suede, d'Alle-

magne, de France 7. Corolle blanche; prairial; mai.

On donne le nom d'Hépatique aux trois espèces que nous venons de nommer; toutes trois sont de différens genres, mais de vertus assez semblables.

La première (Marchantia polymorpha) est employée plus communément dans les boutiques, en ce qu'elle entre dans la composition du sirop de chicorée, si utile dans les maladies du foie: on en met aussi une poignée dans les bouillons apéritifs et rafraîchissans. Césalpin assure qu'elle guérit la jaunisse, soit en décoction, soit son eau distillée; qu'il a vu même des gens couverts de gale et d'ulcères, en être délivrés après avoir usé pendant plusieurs jours d'une décoction de cette plante dans l'eau, ou dans le petit-lait; mais il faut en faire tous les jours de nouvelle, et en prendre une pinte ou deux livres chaque jour: ce remède purge doucement la bile brûlée. Schroder assure que cette espèce d'Hépatique arrête le sang des blessures.

La seconde espèce d'Hépatique (Anemone hepatica) est cultivée par les fleuristes pour la beauté de sa fleur, qui orne les jardins pendant l'hiver. Tragus assure que toute la plante bouillie dans le vin, ou son eau distillée, a la propriété de lever les obstructions du foie, des reins et de la vessie en facilitant le cours des urines. Simon Pauli rapporte que cette plante distillée avec l'eau de pluie, est un bon cosmétique, et que les dames s'en servent avec succès pour leur teint et pour le hâle; cette eau est bonne pour les taches de rousseur et les antres maladies de la peau. Le même auteur prétend qu'elle est utile dans les descentes, appliquée en cataplasme; et propre, en gargarisme, pour les inflammations de la gorge.

Ensin, la troisième espèce d'Hépatique (Asperula odorata), est ordinairement employée en Allemagne, comme propre aux maladies du foie. Elle entre aussi dans les décoctions pour la gale, et dans les potions vulnéraires, au rapport de Simon Pauli.

13. GRANDE CENTAURÉE.

Centaurium majus folio in plures lacinias diviso; C. B. 117. Centaurium majus Juglandis folio, I. B. tom. iij. pag. 38. Centaurium magnum Dod. 334. Rhapontica quæ hodie Centaurea major, Trag. 138.

Centaurea centaurium, I.. Grande Centauree. Syn-

génésie polygamie frustranée.

Calycibus inermibus ; squamis ovatis ; foliis pin-

natis; foliolis decurrentibus, serratis.

Calyces sans épines; écailles ovales; feuilles

ailées; folioles décurrentes, dentées en scie.

Montagnes de Baldo dans le Véronnais, Mont-Gargan ou St.-Ange dans la Pouille; Espagne, Tartarie 7. Corolle pourpre. Thermidor; juillet.

Cette plante vient dans les Alpes et dans les montagnes. Sa racine est en usage : elle est fort estimée pour les obstructions du foie et des veines mésaraïques, et pour les maladies qui viennent en conséquence : elle passe pour astringente et vulnéraire, et on s'en sert avec succès dans le crachement de sang ; sa dose est d'une once en décoction, en tisane ou macérée dans le vin, ou en poudre; Quelques-uns la substituent à l'aunée (Inula helenium) et la croient bonne dans la toux opiniâtre et dans la difficulté de respirer. Son usage le plus ordinaire est d'entrer dans la composition de la poudre du Prince de la Mirandole, qui passe pour un grand remède pour la goutte et pour la sciatique. M. Tournefort nous en donne la recette dans son histoire des Plantes des environs de Paris ; la voici.

Faites sécher et mettez en poudre subtiles égales parties de feuilles de chamædris (Teucrium chamædris) de chamæpitis (Teucrium chamæpitis)

de petite Centaurée (Gentiana centaurium); de racine de grande Centaurée, d'aristoloche ronde (Aristolochia rotunda) et de gentiane (Gentiana lutea); mêlez ces poudres, et les gardez dans une boîte bien bouchée et dans un lieu sec. On en fait infuser pendant la nuit un gros dans un demi-verre de vin vieux, ou dans un bouillon dégraissé; prenez-le ainsi plutôt que la simple infusion, et continuez pendant un an ce remède, en prenant une prise le matin ou le soir, tous les jours, puis de deux jours l'un, et au moins une fois la semaine lorsque la goutte vous laissera plus en repos.

14. Cuscure, Goutte, ou Augure de Lion.

Cuscuta major C. B. 219. Cassuta sive Cussuta, I. B. tom. iij. pag. 266, Androface vulgo Cuscuta, Trag. 810. Cassuta Dod. 554. Caffita quorumdam.

Cuscuta europæa L. Custute d'Europe. Té-

trandie digynie.

Floribus sessilibus.

Fleurs sessiles.

Plante parasyte d'Europe o. Corolle blanche ou rougeatre. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. La semence de la Cuscute germe en terre, où elle pousse d'abord plusieurs radicules. Elle croît, et ses tiges rougeatres, rondes, articulées, sans feuilles, et fines comme des cheveux, s'entortillent autour de différens végétaux, sans l'existence et le voisinage desquels cette plante ne pourrait vivre long-tems elle-même. Sa tige abandonne ensuite la terre et s'implante par des mamelons membraneux sur une tige étrangère. Elle vità ses dépens; le plus souvent même, attirant trop de sucs nourriciers, elle la fait périr et périt ensuite. Elle s'attache aux blés, aux bruyères, aux lins, etc. mais jamais aux plantes lastescentes dont le suc est corrosif.

Cette

Cette plante se trouve communément dans les près, attachée sur les plantes voisines; elle se rencontre aussi dans les terres labourables sur les blés: elle se substitue à l'épithym (Cuscuta europæa epithymum); on l'emploie comme lui dans les infusions et les décoctions apéritives, hépatiques et laxatives, depuis une pincée jusqu'à trois pour une prise de six ou huit onces de liqueur. Cette plante passe pour purger la bile noire, mais c'est si faiblement, que j'ai cru la devoir ranger dans cette classe.

PLANTE ÉTRANGÈRE.

15. Epithym, ou Barbe de Moine.

Epithymum sive Cuscuta minor, C. B. 219. Cuscuta minor Inst. 652. Cassutha minor Dod. 554. Cuscuta europæa epithymum. L. Cuscute épithyme.

Nota. Cette plante est o parasite. Ses fleurs sont sessiles, divisées en cinq segmens, et enveloppées par des bractées. Elle paraît être une variété de la Cuscute d'Europe, mais elle est plus petite.

J'aurais pu ranger cette plante dans l'article précédent, parce qu'elle se trouve en ce pays sur le thym (Thymus vulgaris) qu'on cultive dans les jardins; mais je l'ai séparée comme une plante qui nous est apportée du Levant et de Venise, et que nous employons préférablement à la cuscute de ce climat (Cuscuta europæa). Les vertus sont les mêmes, et la plante ne diffère que par sa grandeur et sa grosseur : la dose est la même pour toutes les deux L'une et l'autre ne sont pas seulement utiles dans les maladies du foie; elles poussent aussi les mois et les urines, elles soulagent les hy-

Tome II.

dropiques, et sont propres pour les maladies de la peau. Forestus préfère l'infusion dans le vin à sa décoction pour les vapeurs mélancoliques.

OBS. Les tiges de la Cuscute d'Europe et de l'Epithyme ne sont pas purgatives. On prétend qu'elles acquièrent les qualités des plantes sur lesquelles elles se trouvent, comme le lin, le genêt, la garance, l'ortie, etc. qui les rendent humectantes, ou diurétiques, ou astringentes.

On extrait de l'Epithyme une teinture roussâtre, dont on ne se sert pas communément. Voyez Chazelles, suppl. au

dict. des Jard. tom. 1. p. 369.

PLANTES HÉPATIQUES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

J'AI déjà marqué au commencement de cette classe, que la plupart des plantes apéritives et diurétiques étaient aussi hépatiques, et réciproquement, les unes et les autres étant capables d'emporter les obstructions des viscères, surtout du loie, des reins, des glandes du mésentère et des autres parties contenues dans le bas-ventre : ainsi on peut employer utilement dans les maladies du foie, les plantes apéritives, avec les mêmes précautions; c'est-à-dire, lorsqu'il y a disposition inflammatoire, fièvre, tension douloureuse dans cette partie, et autres pareils symptômes, il faut se servir des plantes apéritives froides, telles que sont les plantes chicoracées, l'oseille (Rumex acetosa), le fraisier (Fragaria vesca sylvestris): lorsqu'on ne craint point l'inflammation, on peut mettre en usage les racines apéritives majeures et mineures, le genêt (Spartium junceum), le tamarisc (Tamarix germanica), le frêne (Fraxinus

excelsior), etc. Voyez ci-devant la classe des Apéritives.

Entre les plantes amères et stomachiques, quelques-unes ont la propriété de rétablir les fonctions du foie; entr'autres, l'Absinthe (Artemisia absinthium), la Tanaisie (Tanacetum vulgare), l'Eupatoire de Mésué (Achillea ageratum). Voyez cidevant la classe des Stomachiques.

Le Marrube blanc (Marrubium vulgare) est atténuant et apéritif, et convient dans la jaunisse; il faut le prendre en infusion comme du thé (Thea bohea) tous les matins.

La Gentiane (Gentiana lutea), la petite Centaurée (Gentiana centaurium), et le Chamædris (Teucrium chamædris) sont aussi d'un grand secours pour les maladies du foie. Voyez ci-devant la classe des plantes Fébrifuges.

La Verveine (Verbena officinalis). Son suc dépuré à deux onces, ou la poudre de ses feuilles à un gros, ou un verre de vin dans lequel une poignée de ses feuilles hachées aura infusé pendant la nuit, sont des remèdes utiles dans la jaunisse, les pâles couleurs et l'hydropisie. Voyez la classe des Ophthalmiques.

La plupart des plantes anti - scorbutiques dont nous parlerons ci-après, sont propres à rétablir le mouvement des liqueurs, et par conséquent à déboucher les viscères, particulièrement le foie, en rendant la bile et la lymphe d'une consistance plus fluide, après avoir détruit les principes vicieux qui les épaississaient. Voyez ci-après la classe des plantes Anti-Scorbutiqués.

SIXIEME CLASSE.

PLANTES CARMINATIVES.

LES Carminatifs servent en général à diviser et dissoudre les matières crues, visqueuses et gluantes, dans lesquelles l'air se trouvant embarrassé, cause, en se raréfiant, des gonflemens et des distensions douloureuses dans l'estomac et les intestins. En esset, les plantes Carminatives sont la plupart des semences chaudes, ou des drogues chargées d'huiles essentielles, abondantes en sel volatil. On peut mettre aussi au nombre des plantes Carminatives, les plantes Cordiales, les Diaphorétiques, quelques Céphaliques, les Amers, les Stomachiques, qui toutes sont capables d'accélérer la digestion et de ranimer les fibres de l'estomac, pour le mettre en état de chasser les vents.

L'air, ce fluide universel et invisible, si connu cependant par sa pesantenr et son ressort, ses effets et ses propriétés, faisant plus ou moins corps avec les alimens suivant leur texture différente, se mêle à nos humeurs sans se décomposer; mais cependant, différent de l'état où il était lorsqu'il a été

recu dans l'estomac avec les alimens.

Ce n'est plus anjourd'hui une dispute. L'air ne pénètre la masse du sang ni par les pores de la peau, ni par le poumon, mais par la seule déglutition. On peut assurer que dans les premiers intestins il se fait une digestion, une séparation, un choix d'air, comme il s'en fait un de la matière de la nutrition. La partie la plus travaillée passe par les veines lactées, avec le chyle dont elle aide le mouvement progressif; l'autre reste dans les intessins pour les tenir dans un état de gonflement, de

The DIV PLANTES ALTÉRANTES IF SECT. VIme CLASSE, PLANTES CARMINATIVE	ARMINATIVES.	CLASSES ET ORDRES DE LINNE. 1.d. id. id. Diadolphic décandrie. Syngénésie polygamie su- perflue. 1.d. id. id. id. id.	
NOMS C	II™. DIV. PLANTES ALTÉRANTES. I™. SECT. VI™. CLASSE. PLANTES CARMINATIVES.	TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ. TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ. (S angles membraneux. Pétales recountés, échanerés, ouverts. (S angles membraneux. Pétales recountés peu, échanerés angles marginales solides expillettes. Aigrette mulle. Calyce hémisphérique, à bords presqu'égaux. Rayou nombre de plus de cinq. (Adem. 109. Girtus medica. 109. Mérenta sativa. 109. Girtus medica. 109. Mérenta sativa.	
		BESS PLANTES DECETTEVICALASSE. T. Laserphulmanier, Determin Pruit oblong, a strain order of the strain order of the strain order of the strain order	

NOMS CARRANTES IF S CARRANTES IF SECT. VIE. CLASSE. PLANTES CARRED DES PLANTES ATREANTES IF SECT. VIE. CLASSE. PLANTES CARRED DES PLANTES TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.	RMINATIVES.	ET ORDRES DE LIENTE, M. M	
L	II™. DIV. PLANTES ALTÉRANTES. I™, SECT. VI™, CLASSE. PLANTES CARMINATIVES.	NOMS CARACTÈRE DU GENERE PLANTES PLANTES TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ. PLANTES PLUROPE. PLANTES PLUROPE. Print coule-colloug. Pétale rénounée, lignates un peu globuleux. Confinem serviment conceller suitées. Pétale rénancée se recounée, involuce suivres de la monophy. Petale réner en carbon prophy. Involuce puir l'année de la manage de la monophy. Petale réner en carbon prophy. Involuce puir l'année prophy. Petale réner en carbon prophy. Petale réner en carbon prophy. Involuce puir l'année prophy. Petale réner en carbon prophy. Petale réner en carbon prophy. Involuce puir l'année prophy. Involuce puir l'année prophy. Petale réner en carbon produit d'année prophy. Petale réner en carbon produit d'année produit d'année present l'année produit l'année pro	Apium guevolens. 209, Apium pereolimus. 200, Apium pereolimus. 200, Apielus estinellum. 200, Papier selvanigalisa. 200, Papier se

solidité, pour ainsi dire, sans laquelle les bouches des veines lactées, assaissées les unes sur les autres, seraient sans fonction et sans usage. Il y aura donc un air récrément, on pour mieux dire, nourrissant, ou du moins absolument nécessaire à la nourriture, à la circulation et aux sécrétions. L'autre air sera purement excrémentiel, et s'échappera comme tel, avec ou sans les excrémens. L'air que nous avons nommé récrément, doit subir encore d'autres altérations avant d'être perfectionné, ainsi que les humeurs avec lesquelles il fait corps. Alors il soutient le poids de l'air extérieur, avec lequel il est en équilibre. Il anime les mouvemens de l'animal; il les entretient, les facilite, les conserve. C'est à la grande agitation et à la raréfaction de l'air, que des fibres mises en convulsion doivent la force énorme qu'elles acquièrent. Que de biens à la fois, et que de force l'air communique! car, sans doute, c'est à cet air intérieur purifié et bien disposé, que nous devons l'avantage de pouvoir long-tems résister à tant de causes extérieures et si fréquentes de maladies. Mais plus les avantages que procure l'air sont grands dans l'état de santé, et lorsqu'il est sain lui-même, plus les incommodités qu'il est capable d'occasionner seront considérables, des qu'il cessera d'avoir toutes les conditions requises pour être salutaire. On ne sait que trop à ses dépens, combien l'air est susceptible de changement pernicieux. S'il est le véhicule de la salubrité et de la santé, il l'est aussi de la maladie. Chargé d'exhalaisons empestées, nuisibles, àcres, fétides, humides, chaudes, froides, etc. etc. etc. il portera dans le sang, il communiquera aux humeurs une partie de ses différentes impressions; et lorsqu'il s'agira de le corriger, de changer sa nature, de le purifier ou de le renouveler, de le faire sortir, quel travail, quelle difficulté! que d'adresse ne faudra-t-il pas employer? Ceci, dira-t-on, sent

fort la secte pneumatique, si ancienne et si oubliée. Et pourquoi en rejetterions-nous les dogmes? Toutes les sectes ont quelque chose de bon : il faut les connaître. Le comble de l'extravagance, c'est d'adopter un système avec trop de prédilection; c'est d'embrasser une secte exclusivement à toutes autres. Il est constant que dans le traitement des maladies, et surtout dans celui des maladies épidémiques, il ne faut pas perdre de vue l'action de cet air renfermé, et de ces flatuosités, de ces vents, qui jouent un si grand rôle, et si souvent au détriment du corps humain. Aussi les plus grands médecins ont étudié cette matiere avec attention; et c'est à leurs Traités que nous renvoyons nos lecteurs, comme aux sources mêmes où ils doivent puiser. Nous ne voulons qu'établir fort en passant, quelques préceptes généraux sur les vents, comme causes des maladies; et sur les remèdes qu'ils exigent, auxquels on a jugé à propos de donner le nom de Car-

L'usage n'est pas toujours un guide assuré; et ce n'est pas à tort qu'on s'élève contre lui, et contre les préjugés qu'il enfante et qu'il nourrit. Dans le cas des Carminatifs surtout, il y a une réflexion qui se présente d'abord : c'est que tous les Carminatifs sont chands, et cependant les vents ne viennent pas toujours de cause froide. Les alimens crus, verts, indigestes, des tempéramens froids, pituiteux, faibles, et dont les fibres sont lâches et dans la détente, exigent quelquefois l'usage des Carminatifs , de l'anis (Pimpinella anisum) , des graines chaudes, du genièvre (Juniperus communis), des élixirs cordiaux, amers, de l'eau de menthe (Mentha sativa), de l'eau de canelle (Laurus cinnamomum), du scuba, et autres remèdes accrédités en pareil cas: mais combien plus souvent les malades ne sont-ils pas tourmentes de veuts, par la trop grande tension des fibres de l'estomac, par le

resserrement du pylore et des intestins, par l'ardeur de la bile, par la chaleur intérieure qui, poussée à l'excès, occasionne dans l'air renfermé une raréfaction si considérable, que, pour peu que cet air contraint et resserré se trouve dans un intestin bouché des deux côtés, on croirait que le ventre veut s'ouvrir? On est forcé d'opposer une grande résistance pour contrebalancer l'action de l'air, qui va presque jusqu'à la force de l'explosion. Ce n'est que lorsque par des lavemens réitérés, par beaucoup d'eau tiède, de l'huile à dose modique, mais soutenue, des fomentations émollientes, des bains de vapeurs, des saignées réitérées, et même encore par l'application des ventouses sur le ventre, des infusions légèrement savonneuses, des plantes adoucissantes, relàchantes, tempérantes, apéritives, on parvient enfin à détendre les fibres, à donner une issue à cet air emprisonné, d'autant plus pernicieux, qu'il est chargé d'exhalaisons du plus mauvais caractère; vice qui lui vient de la putridité des humeurs, de la nature des alimens pris sans choix, sans bornes, sans réflexion, ou plutôt contre toute raison, et avec l'intempérance la plus effrenée.

Il y a donc une contradiction manifeste de la part des causes qui occasionnent les vents; et les indications qui se présentent dans le traitement, dissèrent aussi souvent entre elles. Il y a donc bien du danger à prendre au moindre mouvement de colique, de ces infusions carminatives de camomille (Anthemis nobilis), d'anis (Pimpinella anisum), de coriandre (Coriandrum saivum), de canelle (Laurus cinnamomum), de ces élexirs et de ces gouttes ameres, dont on rencontre tant de prô-

neurs zélés et imperturbables.

Nous ne prétendons pas avoir tout dit sur les vents renfermés, comme causes de maladies : il faudrait un traité exprès. Mais nous avons parlé d'un air mêlé avec les humeurs, et parcourant avec elles toute l'économie animale. Cet air si utile à la marche des humeurs, sitôt qu'elles s'échauffent, s'enflamment, croupissent, contracte les mêmes vices que les humeurs; et c'est à tort que les ventouses sont entièrement oubliées, tandis que dans plusieurs cas elles doivent être préférées à la saignec. Jacques Houllier et Louis Duret, tous deux médecins de la Faculté de Paris, et les plus célèbres de leur tems, appliquaient de larges ventouses sur la région ombilicale, dans les différentes espèces de coliques, soit venteuse, soit bilieuse. Ce n'est sans doute qu'à l'issue de l'air infecté, et renfermé dans le tissu de la peau et dans les vaisseaux lymphatiques, qu'on doit le succès des vésicatoires employés depuis vingt ans aussi fréquemment qu'ils l'étaient peu quelques années avant. Deux ou trois médecins étaient en possession de la haute pratique, et ne souffraient l'application des vésicatoires que dans le cas d'apoplexie séreuse et avec assoupissement. Il a fallu des succès souvent réitérés, pour les forcer de nous les laisser appliquer dans les fièvres putrides, dans certaines petites véroles, dans des douleurs de goutte vagues, indéterminées, dans le reflux de la matière laiteuse, des dartres, et autres maladies éruptives

Si les vésicatoires rappellent avec tant d'efficacité, du centre à la circonférence, un air corrompu qui s'est chargé de miasmes ou d'exhalaisons de toute espèce, il ne faut pas cependant croire qu'ils conviennent dans tous les tems des maladies et dans tous les cas; il faut préalablement que cet air soit disposé à suivre la route et la pente des humeurs préparées; il faut qu'il n'y ait ni trop ni trop peu de plénitude: ainsi les fibres trop tendues et en convulsion, la fièvre vive et forte, les humeurs dans un état d'inflammation ou de regorgement, et plusieurs autres accidens qu'il serait trop long de détailler ici, sont des raisons exclusives pour les vésicatoires, que maintenant on applique à tout propos et très-souvent mal à propos, et que nous avions toutes les peines du monde, il y a vingtcinq ans, à faire adopter dans les cas les mieux indiqués.

Quoique nous nous soyons proposés d'être courts, nous ne pouvons cependant terminer cet articles ans dire un mot sur la Tympanite, cette collection ou épanchement de vents, si mal à propos appelée

hydropisie de vents.

La Tympanite est une maladie chronique des plus redoutables et des plus difficiles à guérir, sa cause étant toujours profonde, compliquée et organique. Elle est le plus souvent la fin et la suite de quelque obstruction mal connue et mal traitée dans son principe. Un engorgement squirreux, traité avec des purgatifs violens, avec des fondans multipliés, s'échausse, s'ulcère, suinte une sérosité ichoreuse, qui pourrit en croupissant; l'air mêlé avec toutes les liqueurs se raréste par la chaleur, se désunit, s'extravase; de là se produit ce gonslement immense qui croît de jour en jour, qu'on appelle Tympanite, et qui incommode plus le malade par son volume que par son poids.

Il est bien plus facile de raisonner sur la cause et les symptômes de la Tympanite, que sur le traitement qu'elle exige. De la théorie que nous venons d'établir, on conçoit que les carminatifs chauds ne conviennent pas ; ils augmenteraient la chaleur sourde et les douleurs profondes dont se plaignent les malades. Il y a d'ailleurs avec la Tympanite une fièvre habituelle, une grande maigreur, une consomption établie; et plus le ventre augmente, plus les autres parties s'émacient et diminuent: les Carminatifs chauds seront donc pernicieux. Les émolliens et les relâchans ne peuvent opérer aucun soulagement: que feraient - ils sur des fibres dont le

ressort est excédé, et par consequent perdu? Les apéritifs et les balsamiques ne conviendront pas davantage : la fièvre s'oppose aux derniers ; les autres seront infructueux. Les reins ne peuvent seuls se charger des humeurs en défant, et ne donneront jamais d'issue aux vents, à l'airraréfié et renfermé, soit que cet air soit dans les intestins, soit qu'il soit hors des intestins, et contenu entre eux et le péritoine. Que faire? Proposer, avec quelques auteurs trop occupés à se copier les uns les autres, et qui n'ont vu ni médecins ni malades, de faire la ponction? ce serait une absurdité, parce qu'il n'y a point de signe certain qui puisse décider précisément si la Tympanite existe dans l'intestin ou hors de l'intestin, et que, dans l'un et l'autre cas, le choix du lieu où l'on pourrait faire la ponction est impossible à déterminer. Traiter le squirre ou l'obstruction ulcérée comme première cause de la Tympanite, ce serait sans doute le parti le plus raisonnable; sublata causa, tollitur effectus. Mais quel remède employer? Malgré les belles promesses du remèdeanglais pour dissoudre la pierre de la vessie, on sait aujourd'hui que toute son action est énervée avant d'être arrivée à son but. Il en serait sans donte de même d'un remède assez actif pour pouvoir déterger, mondisser, cicatriser un ulcère interne et profond, d'un mauvais caractère. Cependant on propose en parcil cas, ainsi que dans le cancer, l'usage de la belladona (Atropa belladona): Probabit exitus. Nous en parlerons lorsque nous traiterons des plantes Narcotiques ou Assoupissantes.

I. Anis.

Anisum Herbariis, C. B. 159. Anisum veteribus, I. B. tom. iij. part. ij. pag. 92. Anisum vulgara Clus. Hist. 202. Apium, Anisum dictum, Inst. 350, Pimpinella anisum. L. Boucage anis on anis commun. Pentandrie digynic.

Foliis radicalibus trisidis, incisis. Feuilles radicales trisides, incisées.

Egypte o. Spontanée à Malte, en Espagne. Cette plante sleurit en thermidor ou juillet.

Nota. Ombelle penchée avant la floraison.

L'Anis est la première des quatre semences chaudes majeures, qui sont les semences d'Anis, de carvi (Carum carvi), de cumin (Cuminum cyminum) et de fenouil (Anæthum fæniculum). Les quatre semences chaudes mineures sont celles d'ache ou de persil (Apium petroselinum), d'ammi (Ammi majus) de pannais sanvage (Pastinaca sylvestris) et d'amome (Sison amomum). On se servait autrefois de l'Anis pour correctif du séné (Cassia senna) et on n'ordonnait guère d'infusion purgative sans cette semence : mais on a reconnu par expérience, que les sels fixes sont encore plus capables d'atténuer la résine des purgatifs que l'Anis, le semen-contra (Artemisia santonicum), la coriandre (Coriandrum sativum), etc. Cependant cet ancien usage subsiste encore dans plusieurs endroits, où on fait infuser une dragme de semence d'Anis avec deux dragmes de séné, et dans les lavemens on en fait bouillir avec les autres herbes jusqu'à deux ou trois gros pour dissiper les vents, pour appaiser la colique, et dans le cours de ventre. L'Anis est un stomachique assez utile, car il aide la digestion et empêche les crudités; plusieurs en prennent après le repas, surtout celui qui est en dragée et convert de sucre. Il est bon pour les enfans sujets au cochemar et aux suffocations suivant Ettmuller. On tire l'huile d'Anis de deux manières, ou par expression, ou par distillation; l'une et l'autre sont excellentes pour la colique venteuse, et pour faire cracher les asthmatiques; on en met jusqu'à dix gouttes dans un verre de quelque liqueur convenable.

L'Auis est employé dans plusieurs teintures : ra-

tassas, et autres sortes de liqueurs qu'on boit après le repas. Il entre aussi dans quelques alimens comme un assaisonnement qui en rélève le goût. A l'égard de la pharmacie, on l'emploie dans le sirop d'armoise, le sirop anti-asthmatique de Charas, la poudre diarrhodon, et dans la poudre réjouissante.

OBS. Dans le nord de l'Europe, on puîtrit le pain avec les semences d'Anis.

2. CORIANDRE.

Coriandrum majus C. B. 158. Coriandrum Lob. ic. 705; I. B. tom. iij. part. ij. pag. 89.

Coriandrum sativum L. Coriandre cultivée. Pen-

tandrie digynie.

Fructibus globosis. Fruits globuleux.

Europe. Champs de l'Italie o . Corolle blanche. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Cette espèce exhale une odeur de punaisc lors-

qu'elle est fraîche.

La semence de cette plante s'emploie comme la précédente dans la médecine et dans les alimens : je ne répéterai point ce que j'ai dit, car on se sert de l'une et de l'autre indisséremment.

Ol'S. Dans le nord de l'Europe, on aromatise le pain avec les semences de Coriandre. Elles sont échauffantes; leur infusion dans le vin peut rétablir les menstrues.

3. CARVI.

1. Cuminum pratense, Carvi Offi inarum, C. B. 158. Caros I. B. tom. iij. part. ij. pag, 69. Carum Dod. 299. Carvi Cass. 291. Carcum Fuchs. Ger.

Carum Carvi. I. Carvi cultivé. Pentandrie digynie. Espèce unique du genre. Ses feuilles sont fine-

ment découpées.

Prés de l'Europe septentrionale & Corolle blanche. Prairial, messidor; mai, juin.

Le Carvi se trouve dans les pres; on ne se sert

guère que de sa semence; c'est une des quatre semences chaudes qu'on emploie, comme les précédentes, dans la colique et dans les indigestions: quelques-uns ordonnent aussi la racine dans les tisanes et dans les lavemens carminatifs. Pour guérir la colique venteuse, on prend un pain tout chaud au sortir du four, on le saupoudre avec cette graine pilée, on l'arvose de bonne-eau-de-vie, et on l'applique sur le bas-ventre.

L'huile essentielle de la semence de Carvi est fort âcre et fort pénétrante; on en donne cinq à six gouttes dans deux onces d'huile d'amandes douces. On en met quelques gouttes dans de hon esprit-devin, que l'on seringue dans l'oreille pour la sur-dité. Kænig nous donne la composition d'une huile excellente pour le tintement des oreilles: la voici-

Prenez semences de Carvi et de Coriandre (Coriandrum sativum), de chacune deux gros: de Coloquinthe (Cucumis colocynthis) un gros; faites-les bouillir dans l'huile de rue; après une forte décoction, pressez-les, et ajoutez à ce mélange une once d'eau de la reine de Hongrie; distillez-en quelques gouttes dans l'oreille lorsqu'elle sera froide, et la bouchez avec du coton. On peut en frotter le nombril dans la colique.

On substitue la semence de Carvi à celle de cumin, qu'on nous apporte de l'île de Malte, et qu'on

emploie de même.

En voici les noms.

2. Cuminum semine longiore C. B. 146. Cuminum sive Cyminum sativum I. B. tom. iij. pag. 22. Fæniculum orientale, Cuminum dictum, Inst. 312. (Cumin).

Cuminum cyminum. L. Cumin officinal. Pen-

tandrie digynie.

Nota. Nous n'avons qu'une espèce de ce genre; elle a les semences longues.

Egypte, Ethiopie o, Corolle d'un bleu pâle.

OES. On mange en salade les jeunes racines du Carvi cultivé. Ses semences sont aromatiques et augmentent le lait. Dans le nord de l'Europe, on les mêle avec le pain et l'ean-de-vie de grains.

4. A MMI.

Ammi majus C. B. 159. Ammi vulgare majus latioribus foliis, semine minus odorato, I. B. t. iij. part. ij. pag. 27. Ammi commune seu vulgare, Dod. 307. Ammioselinum Tab. ic. 91.

Ammi majus. L. Ammi officinal. Pentandrie di-

gynie.

Foliis inferioribus pinnatis, lanceolatis, serratis; superioribus multifidis, linearibus.

Feuilles du bas pinnées, lancéolées, dentées en

scie; celles du sommet multifides, linéaires.

Europe méridionale, le Levant o. Corolle blanche. Thermidor; juillet.

Nota. Semences rousses.

Cette plante se trouve dans les prés ; sa semence est une des quatre semences chaudes mineures; on l'emploie dans les infusions et dans les décoctions carminatives, de la même manière et à la même dose que les autres. Outre la vertu carminative de cette semence, elle est propre dans les maladies de l'estomac, et quelques auteurs la recommandent contre la stérilité des femmes; il faut alors en prendre un gros en poudre dans du lait ou du vin, de deux jours l'un, trois heures avant diner, et en prendre quatre ou cinq jours de suite; il ne faut pas que la femme couche avec son mari les jours qu'elle en usera : c'est ainsi que Mathiole et Freitagius s'en sont expliqués. Simon Pauli est de ce sentiment, et il ajoute que cette graine est bonne pour les seurs-blanches; mais alors il faut donner auparavant à la malade un lavement fait ainsi : Prenez aristoloche longue (Aristolochia longa) et ronde (Aristolochia rotunda), de chacune deux dragmes; racines de gentiane (Gentiana lutea) et de zédoaire (Kaempferia rotunda), de chacune un gros; licrre terrestre (Glecoma hederacea), petite centaurée (Gentiana centaurium) et romarin (Rosmarinus officinalis), de chaque une poignée; mélisse (Melissa officinalis) et armoise (Arthemisia absinthium), de chacune demi-poignée; faites du tout une décoction dans suffisante quantité d'eau pour un lavement.

Simon Pauli ordonne la poudre plus composée, et suivait cette recette: prenez feuilles de véronique (Veronica officinalis) sèches et semence d'Ammi, de chacune demi-once; petit cardamome (Amonum grana paradisi) et canelle (Laurus cinnamomum), de chacune deux gros; sucre candi, environ trois gros; mettez le tout en poudre fine,

et en donnez un gros pour chaque prise.

La semence d'Ammi est employée dans la thériaque, dans le sirop de hétoine composé, dans la poudre diacalaminthes, dans celle diacimini de Nicolas d'Alexandrie, dans la dialacca magna de Mésué, dans l'aurea Alexandrina du même auteur, dans l'électuaire des baies de laurier de Rhasis, et dans l'emplâtre de mélilot.

5. A NETH, ou Anet.

Anethum hortense C. B. 147. Anethum I. B. t. iij. part. ij. pag. 6.; Dod. 298.

Anethum graveolens. L. Aneth à graines planes.

Pentandrie digynie.

Graines compressis.

Champs cultivés de Portugal et d'Espagne o.

Corolle jaune. Thermidor; juillet.

Cette plante se seme aisément dans nos jardins;

elle est assez semblable par ses feuilles au fenouil (Anethum fæniculum), et leurs propriétés sont à peu près les mêmes. Les feuilles d'Anetsont résolutives; elles avancent la suppuration des tumeurs, appliquées extérieurement. Leur eau distillée et sa semence augmentent le lait, appaisent le vomissement et le hoquet. Heurnius propose, comme un remède immanquable pour cette dernière maladic, quatre gouttes d'huile exprimée de graine d'Aneth, mêlées avec demi-once d'huile d'amandes douces. L'Aneth a sa semence stomacale et anodine; on emploie ses sommités pour la colique en lavement; son huile essentielle corrige les aigreurs de l'estomac et rétablit l'appétit. On fait aussi l'huile d'Aneth par infusion, elle entre dans l'huile carminative de Mynsicht, dans l'huile de mucilage, et dans celle de renard. La semence d'Aneth s'emploie de la même manière que les autres semences chaudes; elle est du nombre des quatre mineures.

OBS. L'Aneth fournit une huile essentielle jaune. Elle est odorante, et se fige au froid. Les femilles de cette plante cuites avec le poisson, lui donnent une odeur agréable.

6. DAUCUS.

1. Daucus creticus Officinarum, Daucus foliis foeniculi tenuissimis, C. B. 150. Daucus semine hirsuto, I. B. tom. iij. part. ij. pag. 56. Myrihis annua semine striato villoso, incana, Mor. Umb. 67. Daucus creticus Tab. ic. 75. (Daucus de Candie).

Athamenta Cretensis. L. Athamante de Crète.

Pentandrie digynie.

Foliolis linearibus, planis, hirsutis; petalis bi-

partitis, seminibus oblongis, hirsutis.

Folioles linéaires, planes, velues; pétales en deux parties; semences oblongues, velues.

Crete, Suisse 77. Corolle blanche. Messidor;

juin.

2. Daucus

2. Daucus vulgaris Clus. Hist. 198. Pastinaca tenuifolia silvestris Di scoridis, vel Daucus Officinarum, C. B. 151 Pastinaca silvestris, Staphylinus Graecerum, I. B. t. iij. part. 1j. pag. 62. (Chi-Rouis, Carotte sauvage)

Daucus carota. L. Carotte sauvage. Pentandrie

digynie.

Seminibus hispidis; petiolis subtus nervosis.

Scinences velues; petioles marqués de nervures en dessous,

Champs urides de l'Europe & Corolle blanche. Messider, thermider, fructider; juin, juillet, août.

Nota. Racines ligneuses, petites, fades. L'ombelle devient concave sur la fiu de la floraison. Dans la plupart des individus, on remarque au milieu de l'ombelle une fleur rouge et stérile.

La semence du Daucus de Candie est plus estimée que celle de la seconde espèce; outre qu'elle est carminative, elle est aussi diurétique, et propre à pousser les mois et les urines; on l'emploie à la dose d'un gros comme les autres semences chaudes. Emmanuel Kænig nous donne la recette d'une poudre excellente pour la suffocation de matrice, dans laquelle entre la semence de cette plante : lá voici.

Prenez semence de Daucus demi-once, panais (Pastinaca sativa) deux gros; d'ammi (Ammi majus) et de seseli (Seseli tortuosum), de chacune demi-gros; decarvi (Carum carvi) un gros et demi; racine et semence de pivoine (Pæonia officinalis) un gros et demi; de livêche (Ligusticum levisticum) un gros; crâne humain préparé canelle (Laurus cinnamomum), baies de laurier (Laurus nobilis), zédoaire (Kaempferia rotunda), de chacun quatre scrupules; feuilles de bétoine (Betonica officinalis), racine de bistorte (Polygonum bistorta), de chacune un gros; succin blanc préparé, demi-

Tome II.

dragme; failes du tout une poudre, dont la dose est d'une demi-dragme délayée dans l'eau de matricaire.

La carotte sauvage se trouve dans les prés et le long des chemins en abondance; on en mange la racine dans le printems, comme plusieurs autres: c'est un aliment du petit peuple. Sa semence est une des quatre mineures; elle est carminative, apéritive, hystérique, stomacale et alexitère: aussi la substitue-t-on au Daucus de Candie.

Tragus assure que les pieds de cette plante, qui ont la fleur rouge dans le centre de l'ombelle, sont excellens pour l'épilepsie. L'infusion de deux gros de cette semence dans le vin, ou dans quelque autre liqueur appropriée, est excellente pour les vapeurs: l'huile essentielle fait le même effet à

huit ou dix gouttes.

On emploie la semence de Daucus dans l'aurea Alexandrina de Nicolas d'Alexandrie; dans le sirop de calamintha de Mésué, dans la poudre diaprassii, dans le diacurcuma magna de Mésué, dans le philonium magnum, dans la thériaque, dans le mithridat, dans la triphera magna, dans l'électuaire des baies de laurier de Rhasis, et dans les pilules de huit drogues de Nicolas d'Alexandrie.

7. Panais.

1. Pastinaca tenuifolia sativa, radice luted vel alba C. B. 151. Daucus sativus, radice luted vel alba Inst. 307. Pastinaca sativa, sive Carota lutea vel alba I. B. tom. iij. part. ij. p. 164. (Carotte.)

Daucus carota sativa L. Carotte cultivée.

Nota. Variété du Daucus précédent. Ses racines sont grosses, fusiformes, succulentes, blanches ou rouges, jaunes ou couleur de safran.

2. Pastinaca sativa latifolia C. B. 155. Pastinaca

sativa latifolia, Germanica, luteo flore I. B. tom. iij. part. ij. p. 150. Elaphoboscum sativum Tab. ic. 76. (Panais ou Pastenade.)

Pastinaca sativa I. Panais cultivé. Pentandrie di-

gynie.

Foliis simpliciter pinnatis.

Feuilles simplement ailées.

Terreins cultivés de l'Europe 4. Corolle jaune. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Le Panais sauvage croît narurellement dans les terreins incultes et les pâturage de l'Europe méridionale. Ses racines sont sèches et plus petites que celles du Panais cultivé.

Toutes les espèces du genre Pastinaca ont les fleurs

jaunes.

Les racines de ces deux dernières espèces sont ordinairement employées dans la soupe, plutôt que dans les remèdes: à l'égard de la semence de la dernière, elle est carminative et diurétique, comme sont les semences de la plupart des plantes de cette classe, qui s'emploient de la même manière et à la même dose que l'Anis (Pimpinella anisum.)

Schroder recommande, dans la suppression des règles, la semence de Panais: on la fait bouillir légèrement dans le vin, et on en prend un verre le

matin à jeun.

OBS. Les racines de la Carotte cultivée ont la propriété de faire couler la bile. Elles fournissent un aliment sain et nourrissant; elles augmentent le lait des vaches. On en extrait un suc sucré qu'on n'a pu encore crystalliser.

Les semences de Panais sont très-utiles pour les fièvres intermittentes. Les racines de cette plante se donnent aux phisiques. On en retire une huile essentielle odorante.

Linné a remarqué que les ombellifères terrestres sont aromatiques et excitantes; que les aquatiques sont vénéneuses, et que leurs vertus résident dans les racines et les semences.

8. Livêche, on Ache de Montagne.

Ligusticum vulgare, an Libanotis fertilis Theophrasti, C. B. 157. Ligusticum vulgare foliis Apii I. B. tom. iij. part. ij. pag. 122. Angelica montana perennis, Paludapii folio, Inst. 313. Levisticum vulgare Ger. Park. Hipposelinum Math. Lugd. 703. Smirnium Lac, Laserpitium Germanicum, Lob. ic. 703.

Ligusticum Levisticum. L. Livêche commune.

Pentandrie digynie.

Foliis multiplicibus; foliolis superne incisis.

Feuilles à plusieurs lobes; folioles découpées yers l'extrémité.

Monts Apenins, la Ligurie 4. Corolle jaune. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Semences brunes.

La racine de cette plante, ses feuilles et sa semence, ont à peu pres les mêmes vertus que l'Ache ordinaire (Apium graveolens), dont nous avons parlé dans la classe des plantes Apéritives, et on s'en sert de la même manière: sa semence est carminative, et peut être employée comme les autres, et à la même dose. Hossimann prétend que l'Ache de montagne est alexitère et diaphorétique, et qu'elle approche des vertus de l'angélique; (Angelica archangelica) et de l'impératoire (Imperatoria ostruthium).

Les feuilles de la Livêche, mangées en salade

ou cuites, poussent les ordinaires.

OBS. I e genre Ligusticum n'offre aucune plante véné-neuse.

La Livêche commone augmente le lait des nourrices. Sa racine a l'odeur de celle du Mélilot (*Trifolium melilotus officinalis* T.) On en retire une poudre qu'on croit propre à rétablir les menstrues.

9. Seseli.

1. Seseli Massiliense fæniculi folio, quod Dioscoridis censetur, CB. 101. Fæniculum tortuosum I. B. tom. iij. part. ij. pag. 16. Fæniculum petræum, Tab. ic. 68. (Seseli de Marseille).

Seseli tortuosum. L. Séséli tortueux. Pentandrie.

digynie.

Caule alto, rigido; feliolis linearibus, fascicu-

Tige élevée, rude; folioles linéaires, rappro-

chées en paquets.

Europe méridionale 7. Corolle jaune. Messidor; juillet.

Nota. Tige rude, presque ligneuse, plus large que les feuilles. Deux folioles partielles opposées, le plus souvent quatre; celles du milieu plus petites.

2. Ligusticum quod Seseli Officinarum, C. B. 162. Seseli sive Siler montanum vulgare, I. B. tom. iij. part. ij, p. 168. Siler montanum Dod. 310. (Seseli COMMUN).

Laserpitium siler. L. Laser officinal. Pentandrie

digynie.

Foliis ovato-lanceolatis, integerrimis, petiolatis. Feuilles ovales-lancéolées, très-entières, pétiolées.

Autriche, Suisse, France 7.

Nota. Cette plante a la racine vivace et la tige annuelle. Elle fleurit en messidor ou juin.

La semence de Séséli de Marseille est préférée à celle de la seconde espèce, qui est plus âcre et moins aromatique. Cette semence ne chasse pas seulement les vents, comme les précédentes, elle pousse aussi les ordinaires et les urines; on l'emploie comme l'anis (Pimpinella anisum), et à la même dose : cette semence est aussi stomacale et apéritive. Dioscorido

l'ordonne dans le vin pour aider la digestion et pour dissiper les tranchées: cet auteur recommande la racine et la graine pour l'asthme, pour la passion hystérique et pour l'épilepsie; elle facilite aussi, selon lui, l'accouchement, et pousse les règles. Les paysans de Marseille font infuser la graine de Séséli dans du vin pour rétablir le flux menstruel. Qnaud on n'a point le Séséli de Marseille, on lui substitue le Séséli commun (Laserpitium siler).

La semence de Séséli est employée dans le sirop diacalaminthes de Mésué, dans la poudre diacalaminthes de Nicolas d'Alexandrie, dans la diagalanga major, dans le diahyssopum, diaprassium et le diacyminum de Mésué, dans l'aurea Alexandrina, dans l'électuaire des baies de laurier, dans le diabotanum, dans le mithridat, dans la thériaque, et dans plusieurs autres compositions cor-

diales.

IO. Sison, on Amone.

Sison quod Amonum Officinis nostris C. B. Sison sive Officinarum Amonum I. B. tom. iij. part. ij. pag. 107. Sium aromaticum, Sison Officin. Inst. 308. Petroselinum Macedonicum Fuchs. Ammi parvum Gesn.

Sison amomum. L. Sison amome. Pentandrie di-

gynie.

Foliis pinnatis ; umbellis erectis. Feuilles ailées ; ombelles droites.

Terreins humides de l'Angleterre o. Corolle

blanche. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Cette plante est bien différente de l'amome (Amomum cardamomum) dont j'ai parlé ci-dessus; elle se trouve dans nos campagnes, et sa semence est une des quatre semences chaudes mineures; on la substitue à celle de l'ammi (Ammi majus), ou à celle da persil de Macédoine (Bubon Macedonicum).

Toutes les semences dont nous venons de parler dans cette classe ont à peu près les mêmes vertus, et abondent en huile essentielle et aromatique; ainsi on peut s'en servir assez indifféremment et de la même manière, soit en infusion dans l'eau-de-vie ou dans quelqu'autre liqueur spiritueuse, soit distillées. On se sert de leur eau ou flegme, à quatre ou six onces, à laquelle on ajoute cinq ou six gouttes de leur huile essentielle, pour en augmenter la vertu.

II. MELILOT, ou Mirlirot.

Melilotus Officinarum Germaniæ C. B. 331. Trifolium odoratum, sive Melilotus vulgaris flore lutco I. B. tom. ij. pag. 370. Lotus urbana Math. Loti sive Trifolii species Cord. Melilotus Germanica Lob. ic. 43.

Trifolium melilotus officinalis L. Trefle melilot

officinal.

Leguminibus racemosis, nudis, dispermis, rugosis, acutis; caule erecto.

Légumes en grappes, nus, à deux semences,

ridés, aigus; tige droite.

Champs cultivés de l'Europe o . J. Corolle jaune. Prairial; mai.

Nota. Cette plante croît dans les prés et dans les blés. Miller rapporte qu'elle est très-commune dans le comté de Cambridge, en Angleterre, et que ses semences mêlées avec le pain, lui donnent un geût semblable à celui de l'emplâtre de Mélilot.

Cette plante est très-commune dans les près; elle est non-seulement carminative, mais adoucissante et émolliente, résolutive et apéritive; ses fleurs s'emploient par préférence à ses feuilles; on les mêle avecles fleurs de camomille (Anthemis nobilis), une petite poignée de chacune, qu'on fait bouillir légèrement dans deux pintes d'eau : cette tisane est

propre à modérer les douleurs de la colique, à calmer les inflammations du bas ventre, et à soulager les malades affligés de la rétention d'urine. Dans les lavemens carminatifs, émolliens et adoucissans, rienn'est plus en usage que le Mélilot et la camomille dans l'eau commune, ou dans du bouillon de trippes, ct on ajonte quelques gouttes d'huile d'anis à la décoction passée On emploie aussi ces plantes dans les cataplasmes résolutifs, dans les bains et demi-bains pour la colique néphrétique. Faites bouillir quelques poignées de Mélilot et de camomille (Anthemis nobilis) dans une quantité d'eau suffisante; trempez dans cette décoction un morceau de drap, ou de flanelle de la largeur du bas-ventre, et après l'avoir exprimé légèrement, appliquez-le le plus chaud que vous pourrez sur le ventre; renouvelez cette fomentation de deux heures en deux heures, et couvrez le ventre de linges chands : ce remède m'a souvent réussi dans la colique venteuse, dans l'hydropisie tympanite, et dans la tension douloureuse du basventre : lorsqu'il est menacé d'inflammation, on peut y ajouter les herbes émollientes, dont nous parlerons ci-après.

Simon Pauli employait la fomentation suivante dans la pleurésie Prenez de sommités de Mélilot, de pariétaire (Parietaria officinalis), deux poignées dechacune; des seuilles de bétoine (Betonica officinalis) une poignée; de guimaure (Althwa officinalis) une poignée et demie; des fleurs de camomille demi-poignée: faites bouillir le tout dans une quantité d'eau sussissante, pour en faire de fréquen-

tes fomentations sur le côté..

Pour les tumeurs des bourses, on fait bouillir les oignons de lis (Lilium candidum), les feuilles de ciguë (Conium maculatum) et de jusquiame (Hyoscyamus niger); on les passe par le tamis; sur une demi-livre de cette pulpe ou bouillie, on ajonte une once de poudre de fleurs de Mélilot, de camo-

mille (Anthemis nobilis) et de petite absinthe (Artemisia pontica: si ce mélange est un peu trop solide, on l'humecte avec un peu d'huile rosat ou d'huile de vers, ou quelques gouttes d'huile fétide de tartre: quelques-uns ajoutent les quatre farincs résolutives. Ce cataplasme est propre pour les tumeurs des autres parties. Le suc des fleurs de Mélilot, ou l'infusion de ces parties dans l'eau bouillante, apprisent l'inflammation des yeux, surtout si, après l'avoir retiré du feu, on y ajoute un peu d'esprit-de vin camphré, et qu'on passe le tout par un linge pour en séparer le camphre inutile.

L'eau distillée des fleurs de Mélilot est d'une odeur assez agréable : Césalpin remarque qu'elle augmente celle des autres eaux aromatiques avec lesquelles on la mêle; c'est pour cela qu'on l'emploie

dans l'eau de Cordoue.

Le Mélilot a donné le nom à l'emplâtre de Mélilot; il entre dans quelques autres compositions, entre autres, dans l'emplâtre de cire, si estimé peur les contusions.

12. CAMONILLE.

1. Chamæmelum vulgare, Leucanthemum Diosc. C. B. 135. Chamæmelum vulgare amarum I. B. tom. iij. pag. 116. Dod. 257. Anthemis Math. Cord. Chamælum Parthenii 3. species Brunf.

Matricaria camomilla. L. Matricaire Camomille.

Syngénésie polygamie superflue.

Receptaculis conicis; radiis patentibus; seminibus nudis; squamis caly cinis margine æqualibus.

Réceptacles coniques; corolles du contour étendues; semences nues; écailles du calyce égales en leurs bords.

Champs cultivés d'Europe o . Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet,

août,

2. Chamæmelum nobile flore multiplici, C. B. 135. Chamæmelum Romanum flore multiplici, Tab. ic. 19 Chamæmelum repens odoratissimum perenne, flore multiplici, I. B. tom, iij. pag. 119.

Anthemis nobilis. L. Camomille officinale. Syn-

génésie polygamie superflue.

Foliis pinnato - compositis, linearibus, acutis, subvillosis.

Feuilles composées et aîlées, linéaires, aigues,

un peu velues.

Pâturages découverts de l'Europe 1. Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Cette plante est la véritable Camomille romaine.

3. Chamæmelum fætidum C. B. 135. Chamæmelum fætidum, sive Cotula fætida, I. B. tom. iij. p. 120 Cotula alba Dod 258. Buphtalmum minus Cord. Parthenium Fuchs. (Maroute).

Anthemis cotula. L. Camomille fétide.

Receptaculis conicis; paleis setaceis; seminibus nudis.

Réceptacles coniques : paillettes filiformes ; semences nues.

Champs incultes de l'Europe ; l'Ukraine o. Corolle blanche. Prairial , messidor ; mai , jain.

Nota. Paillettes très-petites.

La première espèce se trouve dans les terres sablonneuses et sèches; la dernière espèce est trèscommune dans les jardins et dans les terres fumées: on préfère les deux premières espèces pour les fomentations et les cataplasmes émolliens, résolutifs et adoucissans, de la même manière et conjointement avec le mélilot (Trifolium melilotus officinalis).

L'infusion de leurs sommités dans l'eau chaude, soulage dans la colique néphrétique et dans la ré-

tention d'urine. La Camomille est utile dans la colique venteuse, et dans les tranchées des accouchées, prise en lavement ou en infusion. Simon Pauli loue le vin où ses fleurs ont infusé, pour la pleurésie; il faut en même tems appliquer sur le côté du malade une vessic de cochon remplie de la décoction chaude de la plante, et la renouveler de tems en tems. Dans la goutte, la sciatique, les hémorrhoïdes et les maladies où il faut adoucir et résoudre, les fomentations et les cataplasmes faits avec la Camomille sont excellens. L'huile de Camomille, faite par l'infusion de la plante dans l'huile d'olive, a les mêmes vertus. Pour les rhumatismes on y ajoute l'huile de millepertuis et l'espritde-vin camphre en petite dose; pour en faire un liniment. La poudre des fleurs de Camomille est boune pour les fièvres intermittentes : c'est un remède ancien, et Dioscoride le recommande: Riviere et Baglivi confirment cette vertu febrifuge, et ce dernier anteur assure en avoir guéri la fièvre quarte. Ce fébrifuge est assez familier aux Ecossais et aux Irlandais; ainsi cette plante est carminative, apéritive, résolutive, adoucissante et fébrifuge.

La décoction de la troisième espèce, appelée Maroute (Anthemis cotula), en cataplasme et en fumigation, est autant utile aux femmes affligées de vapeurs de matrice, que le castor, suivant le rapport de Tragus. Quelques-uns se servent avec succès de son suc, à deux ou trois onces, pour les écrouelles : ce remède est en usage en Angleterre; à Paris, on l'emploie utilement pour les hémorroïdes, en fomentation. On peut, dans un besoin, s'en servir en lavement et en cataplasme, à la place des espèces précédentes.

Cette plante a donné le nom à l'huile et au sirop de Camomille; elle entre dans l'onguent martiatum, dans l'emplatre de meliloto de Mésué, dans l'emplatre pour la matrice, et dans le cerat de cumin.

PLANTES CARMINATIVES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

Entre les plantes apéritives, la semence d'ache (Apium graveolens), de persil (Apium petroselinum) et de fenouil (Anethum fæniculum), sont carminatives, et du nombre des semences chaudes; on les fait infuser avec les autres dans l'eau-de-vie; on les distille, et on en tire des eaux spiritueuses appelées fenouillette, esprit d'ache, etc. Une once de ces liqueurs convient dans les crudités et dans les indigestions, surtout aux personnes qui mangent trop et qui sont sujettes aux vents et aux rapports : on les prend après le repas. Voyez ci - devant la classe des plantes Apéritives.

La semence d'Angélique (Angelica archangelica) a la même vertu, et on s'en sert de même que de celles dont nous venons de parler. Foyez la classe

des plantes Diaphorétiques.

L'eau des trois noix, et la plupart des eaux cordiales, sont aussi très-utiles dans les coliques de

vents. Voyez la même classe.

L'infusion des fleurs de Coquelicot (Papaver rhwas) m'a souvent réussi pour dissiper les flatuosités qui causent des gonflemens d'estomac. Voyez cidevant la classe des plantes Béchiques.

Le Poivre blanc (Piper nigrum). Deux ou trois grains avalés après le repas, ont la même vertu.

Voyez la classe des plantes Errhines.

Le Genièvre (Juniperus communis). Ses baies

Has DIVISION. PLANTES ALTÉRANTES. SCORBUTIQUES. In. SECTION. VII. CLASSE. PLANTES ANTI-

ner Action. 13. ner Schille. 13. 13. 13. 13. 13. 13. 13. 1	Collyce A 3 lobes, 6-rs pétales, Ovaites en massus. Syls an Cocolle scalife, a a l'ères, dont l'inférieure est à lobes, Quatre ésamines stériles et le cinquième fertile. Sieure mâte; culyes cylindrique à denni; cutolle a pétale des proposes de la collection de conference de constant paparis et l'est de la collection facilitation à la mercieur. ANTES AAPEORTÉES DANS DANS D'AUT	PLANTES D'EUROPE. Sliculet échancrée, renlêtes, mudes, Valvules gibbeuses, obturvant restaut ou peu dorites. Calyes et corolle ouverts. Slique dont les valvules, en polypromes. Valvules en forme de criste et placées en en contrait restaut ou peu dorites. Calyes et corolle est placées en en contrait propositum majuts. Sirique dont les valvules, en polypromes. Valvules en forme de criste et placées en en contrait de la colon. Sirique échancries en ceux, polypromes. Valvules en forme de criste et placées en contrait en place de la corolle à division, dont l'infréture plus étroite. Capsule à a loga. L'internation aumunitais. Consider values, signants bifide. Capsule milouis en polus agges, à 10 valves. Corolle relue, Signants bifide. Capsule milouis en polus agges, à 10 valves. Corolle relue, Signants bifide. Capsule milouis en polus agges, à 10 valves. Corolle relue, Signants bifide. Capsule milouis en polus agges, à 10 valves. Corolle relue, Signants bifide. Capsule milouis en forme de carée et placée en seus contraits en colle grades et le chive. Calyes dont es relue autre entre le place doites. Calyes et corolle ouverts. Signants milouis. Corolle relue, Signants bifide. Capsule milouis en forme de carée et placée en seus contraits en colle seus de carée et placée en seus contraits en colle seus en contraits en places en seus contraits en colle seus en contraits en colle entre les étamines plus collectif en contrait en collectif en doites. Calyes et corolle ouverts en contraits en c	PRES. DES PLANTES DE CETTE VII ^C , CLASSE, TRADUIT DU LATIN	OCCUPOLITY OF THE
135. Arum mamlutum. 135. Pinnois spinos mamlutum. 135. Pinno spise. (Pinna pice. 135. Pinno pices. (Pinna deli. 135. Sinnois nigra. 135. Citus medica. 136. Citus medica. 136. Citus medica.	ue. Style mil. Baie en masse. Doddendrie monogyne. A Jobas. La Jobas. Monardie monogyne. Ma John Monardie monogyne. Ma John Monardie monogyne. Ma John Monardie monardophin. D' A U T R E S C L A S S E S.	gibbeuses, obburs, corollo overti. un peu dorites. Calyree et corollo overti. id. alliqueuse, relate en forme de carine en placées en seus concernant de consideration de corollo overti. de corollo de carine en placées en seus concernant de conseguie, relate en ceurs. peu de corollo de carine en placées en ceurs. peu dorites de ceurs. plaine en poine sigue, à to valves. plaine sigue, à to valves. plaine en corollo courrett. de de carine en placées en seus concernant el calyre. de carine en corollo courrett. de de de carine en placées en seus concernant el figueuse. de de de carine en placées en seus concernant el figueuse. de de de carine en placées en seus concernant el figueuse. de d	DU GENRE CLASSES IN DE LINNÉ. DE LINNÉ.	

=	Н
	me
	DIV
	ISI
	N.
	IIme. DIVISION. PLANTES ALTERANTES. Ite
	CNT
	ES
	AL
	TEE
S	AN
COR	HE
CORBUTIQUE	S. I
OIL	.e.
UES	ECT
	CIOI
	7. 1
	I'e. SECTION. VIII. CL.
	CL.
٠	LASSE. 1
	E. P
	LAI
	PLANTES A
	SA
	ANTI-
	1

PLANTES RAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSE	134. Rumex acetoss. 134. Rumex acutus. 134. Apume gaveolens. 134. Apumen gavitus. 135. Humulus lupulus.
calge polychales ocnolle nile 3 styles bitdes; capsule 3 loges; semence unique. Nota: Le Groton tacciferum à 3 semences.	ry 10-15 etamines. Fronts femenies : A loges; semence unique. Nota. Le

ANTI-SCORBUIQUES. 109

avalées comme le poivre (Piper nigrum), font à peu près le même effet. Voyez la classe des plantes

Diaphorétiques.

Les écorces d'Orange (Citrus aurantium) et de Citron (Citrus medica) confites, sont utiles à ceux qui sont sujets aux vents et aux rapports aigres, causés par une mauvaise digestion. Voyez la classe des

plantes Alexitères.

La plupart des plantes stomachiques et amères sont très - propres à guérir la colique venteuse et à dissiper les vents qui s'engendrent dans l'estomac par le défaut de digestion; entr'autres, l'absinthe (Artemisia absinihium), la menthe (Mentha sativa), le café (Coffea arabica), le thé (Thea bohea), le cachou (Mimosa catechu), etc. Voyez ci-devant

la classe des plantes Stomachiques.

Entre les plantes rafraîchissantes, il y en a plusieurs qu'on emploie utilement dans la colique venteuse, lorsque l'irritation des intestins et leur tension excessive menacent d'inflammation le basventre: les émulsions avec les semences froides, les amandes (Amygdalus communis) et les pignons blancs (Pinus pinea), l'huile d'amandes douces, le sirop de nénuphar, l'eau distillée de la même plante, et les lavemens rafraîchissans, peuvent être employés avec succès. Voyez la classe des plantes Rafraîchissantes.

SEPTIEME CLASSE.

PLANTES ANTI-SCORBUTIQUES.

On comprend par le terme d'Anti - Scorbutique, tout ce qui est capable de guérir le Scorbut : on remarque encore que la plapart des plantes qui mé-

ritent ce nom, et qui sont appropriées à cette maladie, abondent en sels acres, soit fixes, soit volatils: l'herbe aux cuillers (Cochlearia officinalis), le cresson (Sisymbrium nasturtium), la roquette (Sisymbrium tenuifolium) , la passerage (Lepidium latifolium), sont remplies de ces principes. Ces plantes sont tres - propres à diviser un sang trop épais et à rétablir sa fluidité naturelle, qui paraît être considérablement diminuée dans la maladie dont il s'agit. C'est pour cette raison que les plantes apéritives et les hépatiques sont souvent très - utiles dans le Scorbut, parce qu'elles emportent les obstructions des viscères et rendent la circulation plus libre, en rétablissant le commerce des liqueurs. Il y a cependant quelques précautions à prendre dans l'usage des alkalis volatils, dont l'exces pourrait attirer l'inflammation dans les ulcères scorbutiques; et il est de la prudence du médecin d'employer souvent les acides végétaux, pour modérer l'activité des alkalis trop vifs; dans ce cas, l'oseille et le citron sont merveilleux.

Les amers tempérés dans lesquels l'alkali fixe l'emporte sur le volatil, comme la racine et les feuilles du trèfle d'eau, la racine de patience sauvage (Rumex acutus), et quelques autres plantes, sont aussi d'excellens Anti-Scorbutiques. On peut observer en général que le sel ammoniac semble être la base des autres principes qui dominent dans les plantes dont nous ailons parler dans cette classe.

Le scorbut est une de ces maladies compliquées dont le traitement exige la plus grande attention, jointe à l'expérience la plus consommée. Il faut réfléchir sur les causes qui varient à l'infini, sur l'âge, le tempérament, la saison, l'épidémie régnante, le régime de vie, le climat qu'habitent les scorbutiques. Dans les pays chauds ou en été, on ne doit pas traiter le scorbut comme on le traite dans les pays du Nord et dans les grands froids; et c'est

ANTI-SCORBUTIQUE, S. TII

une observation singulière, et cependant constante. que le froid vif et piquant qui , pour l'ordinaire , fait cesser les maladies putrides et contagieuses, semble donner de nouvelles forces au scorbut, que la chaleur et le beau tems guérissent, soit que, par la transpiration cutanée, le sang se débarrasse plus efficacement, soit que l'air doux et raréfié d'èté, les nourritures végétales, les plantes, les légumes frais et tempérans, renouvellent plus facilement le sang appauvri des scorbutiques Les gens riches et les personnes agées qui ont vécu de beaucoup de viandes, les enfans dont la bile et les humeurs noyées dans une lymphe sans principes, ne peuvent fournir à l'accroissement nécessaire, les pauvres, les prisonniers, les malades épuisés par de longues maladies, par des hémorragies considérables, des plaies anciennes ou négligées, fournissent autant de cas qui exigent un traitement différent.

C'est mal-à-propos que, dans les questions d'école, on distingue le scorbat par coagulation et le scorbut par dissolution, puisque très-souvent ces deux accidens se trouvent dans le même sujet; dissolution dans le sang, coagulation dans la bile et dans la lymphe; et vice versa, dissolution dans la bile et dans la lymphe, et coagulation dans le sang. Il est donc presque impossible de donner des preceptes généraux sur une maladie de la nature du scorbut. Il faut voir et traiter suivant l'indication la plus pressante. Ainsi un enfant scorbutique mal nourri, né de parens mal-sains, ou plus souvent encore, gorgé de trop bonne nourriture, mais renfermé dans une chambre trop chaude et sans air, ne sera pas traité de la même manière qu'un vieillard calciné et desséché par un régime trop succulent ou trop spiritueux. Ainsi, un matelot épuisé de fatigue, à demi plein de biscuit ou de viandes acres et salées, en se désalterant sur terre avec du lait de beurre, des raves, des choux, des salades

et de la nourriture fraiche, se guérira bientôt. Ainsi un malheureux prisonnier que l'air empesté de son cachot suffoque, dont le sang est engourdi par la tristesse et la mélancolie, rendu à la lumière et à la vie, se guérira presque à la seule chaleur du so-

leil, avec la plus légère nourriture.

Je ne veux point dépriser les remèdes; j'en connais la valeur. Je sais tout ce que peut le sac exprimé des feuilles de cresson (Sisymbrium nasturtium) et de cochléaria (Cochlearia officinalis), la racine de raifort sauvage (Cochleuria armoniaca), le trèfle d'eau (Menranthes trifoliata), et les autres remèdes consacrés au traitement des scorbutiques : mais je ne leur accorderai de vertu et d'action, qu'autant qu'ils seront employés à propos par des médecins intelligens et expérimentés. Pourquoi de nos jours avons-nous vu naître et périr un remede bien vanté pour le scorbut? (1) Assez ordinairement celui qui l'avait adopté, savait le conduire. Un vieux médecin, sollicité par ses élèves de leur laisser, avant de mourir, tous ses secrets, leur dit: Ayez ma méthode, et vous aurez tous mes secrets. En effet, pour ne pas sortir de l'état de la question, il est des cas où les anti-scorbutiques, et le via qu'on en prépare, sont dangereux. L'alkali volatil est meurtrier dans une dissolution totale et avec les hémorragies violentes, accident ordinaire au scorbut: les acides alors sont mieux indiqués. Il y a des cas où le lait est contraire aux scorbutiques; il en est d'autres où je l'ai vu réussir d'une manière surprenante. La squine (Smilax china) est un sudorifique; et lorsqu'il y a concrétion de la lymphe, elle est, surtout aux enfans, plus salutaire que le vin anti-scorbutique. Il faut donc de l'usage et de l'expérience, et ne pas se fier aux spécifiques et aux secrets.

⁽¹⁾ Le remède de Démourer.

ANTI-SCORBUTIQUES. 113

Nous ne pouvons encore nous dispenser de dire un mot sur la saignée dans le scorbut. On croit qu'elle y est dangereuse : il y a des exceptions à cette maxime, vraie d'ailleurs. Il y a souvent dans les scorbutiques des engorgemens dans les viscères, de la fièvre, des embarras douloureux; et l'on voit même à l'extérieur des places meurtries qui le prouvent. Ces embarras, ces engorgemens, ces douleurs vagues, bien souvent viennent faute d'avoir saigné assez tôt et suffisamment. J'ai souvent été forcé de recourir à la saignée pour des scorbutiques, et je ne m'en suis pas repenti. Qu'on juge donc combien il faut d'a tention et de prudence dans cette maladie chronique, et combien on doit redouter l'assujétissement des règles générales en medecine.

I. HERBE AUX CUILLERS.

Cochlearia folio subrotundo C. B. 110. Cochlearia I B. tom. ji. p. 942; Dod. 894. Cochlearia major Batavica, subrotundo folio, Mor. Oxon. Britannica Gesn.

Cochlearia officinalis, L. Cochléaria officinal. Tétrady namie siliculeuse.

Foliis radicalibus subrotundis, caulinis oblongis,

subsinuatis

Feuilles radicales un peu arrondies, les caulinaires oblongues, un peu sinuées.

Europe méridionale. Rivages de la mer o. o.

Corolle blanche.

Cette plante, si efficace dans le scorbut, n'est pas rare dans les Pyrenées près du Bigorre, dans les prés des vallées. Elle est très-commune en Angleterre et en Hollande, sur le bord de la mer on l'élève aisement dans nos jardins, où elle se sème d'elle-même.

On emploie toute la plante en infusion et en dé-Tome II. coction; on en tire l'eau et l'esprit par la distillation, et l'extrait par l'évaporation du résidu. Toutes ces préparations sont d'un usage très-utile et trèsfamilier, non-seulement dans le scorbut, mais aussi dans l'hydropisie, et dans les obstructions du foie et des glandes du mésentère; on en met une poignée dans un bouillon de veau; on en fait une tisane, ou plutôt une infusion légère dans l'eau bouillante. M. Ray remarque, avec raison, que les principes volatils en quoi consiste la principale vertu de cette plante, se dissipent aisément par la coction; ainsi il préfère le suc exprimé de la plante ou son infusion : ce suc se peut donner à deux ou trois onces, ou son eau distillée. L'esprit qui se tire des feuilles fermentées avec un peu de levain, et arrosées d'eau de pluie, ou bien infusées pendant vingt-quatre heures dans le vin blanc, est beaucoup plus pénétrant; aussi n'en ordonne-t-on qu'un demi-gros au plus. L'eau de cochléaria distillée, et repassée deux ou trois fois sur de nouvelles feuilles, est excellente dans les obstructions des viscères, ainsi que dans l'hydropisie: mais sa préparation la plus efficace se fait avec le miel fermenté dans l'eau : on ajoute à ce mélange toute la plante pilée grossièrement, et on tire ensuite, par la distillation, un esprit qu'on fait prendre dans le petit-lait, ou dans quelque liqueur appropriée, à la dose de vingt ou trente gouttes. Le suc de notre plante est fort résolutif; et ses feuilles pilées et arrosés d'eaude-vie, s'appliquent avec succès sur les contusions. Pour ce qui est de l'extrait, on le donne à deux gros; il n'a pas, à beaucoup près, la vertu des autres préparations. Dans les gargarismes pour le scorbut et la vérole, on nettoie les gencives des malades avec la décoction légère des feuilles de cette plante; on y ajoute souvent le camphre (Laurus cinnamomum), ou l'eau-de-vie camphrée.

ANTI-SCORBUTIQUES. 115

OBS. Les moutons mangent le Cochléaria officinal; cette plante rend leur chair moins agréable.

2. CRESSON.

1. Nasturtium aquaticum supinum C. B. 104. Sisymbrium cardamine, sive Nasturtium aquaticum I. B. tom. ij. pag. 882. Sisymbrium aquaticum Math, 487. Sion Cratevæ erucæfolium Lob. 16, 209. (Cresson d'eau ou de fontaine.)

Sisymbrium nasturtium L. Cresson de fontaine,

Tétrady namie siliqueuse.

Siliquis declinatis; foliis pinnatis; foliolis sub-

Siliques arquées; feuilles ailées; folioles un peu

en cœur.

Europe, Amérique septentrionale, le Levant, bords des fontaines 4. Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Toutes les espèces de ce genre ont les seuilles ailées; le lobe qui termine les seulles est denté.

2. Nasturtium hortense vulgatum C. B. 103; Dod. 711. Nasturtium vulgare I. B. tom. ij. pag. 912. (Cresson alénois.)

Lepidium sativum L. Cresson alénois. Tétradyna-

mie siliculeuse.

Floribus tetradynamis; foliis oblongis, multifidis.

Fleurs tétradynames; feuilles oblongues, très-

découpées.

Europe, terreins cultivés o. Corolle blanche.

Messidor, thermidor; juin, juillet.

Rien n'est plus commun que le Cresson d'eau le long des ruisseaux et au bord des mers; on l'emploie comme la précédente (Cochlearia officinalis); on en ordonne les mêmes préparations et la même dose, leur vertu étant à peu près semblable : la première espèce est préférée en médecine; on mange également l'une et l'autre en salade. Le Cresson est apéritif, diurétique, anti-scorbutique, stomacal et hystérique; on en met une grosse poignée dans les bouillons apéritifs, auxquels on ajoute les écrevisses et les autres plantes apéritives ou hépatiques: ces bouillons purifient le sang en le rendant plus fluide, et soulagent les hydropiques et les hypocondriaques.

Forestus recommande l'usage du Cresson aux personnes disposées aux affections soporeuses. Suivant Sennert, on tire un esprit du Cresson d'eau, en le distillant au bain-marie, après l'avoir pilé et laissé fermenter pendant huit jours avec un peu de levain; on en donne une ou deux cuillerées. Simon Pauli, après Ambroise Paré, donne comme un spécifique pour la gale de la tête des enfans, les feuilles de Cresson fricassées avec du sain-doux. Le Cresson bouilli dans du lait, est excellent pour les maladies de la poitrine.

Le Cresson alénois rétablit aussi les règles, et pousse l'expectoration: les émulsions faites avec sa graine font pousser la petite vérole et sont sudorifiques: ces graines pilées et passées à la poile avec du beurre frais, guérissent les dartres et la teigne: elles entrent dans l'électuaire micleta de Nicolas d'Alexandric, et dans les trochisques de capres de Mésné. M. Tournefort avance que le suc de Cresson flétrit les polypes du nez, et les fait tomber, pourvu qu'on les lave souvent avec ce suc.

OBS. Le Cresson de fontaine fortifie le poumon et empêche les alimens de se corrompre dans l'estomac.

3. CAPUCINE.

1. Cardamindum ampliori folio et majore flore... Inst. 430. Viola Indica scandens, Nasturtii sapore

ANTI-SCORBUTIQUES. 117

maxima odorata, Hort. Lugd. Bat. (Grande Capucine, Cresson des Indes.)

Tropæolum majus L. Grande Capucine. Octan-

drie monogynie.

Foliis subquinque lobis; petalis obtusis.
Feuilles presqu'à cinq lobes; pétales obtus.

Perou L. et o. dans nos jardins. Corolle couleur d'orange foncé tirant sur le rouge. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Cette espèce a été apportée en Europe, pour la première fois, en 1684, et a été élevée dans le jardin du

comte de Bewerning, en Hollande.

La fille de Linné observa la première qu'avant le crépuscule, les fleurs de cette plante produisent une explosion électrique.

Cardamindum minus et vulgare Inst. 43. Nasturtium Indicum majus C. B. 305. Nasturtium Indicum folio peltato, scandens I. B. tom. ij. pag. 175. Nasturtium Indicum Dod. 397. (Petite Capucine, petit Cresson des Indes.)

Tropæolum minus L. Petite Capucine, ou Cres-

son du Pérou.

Foliis integris; petalis acuminato-setaceis.

Feuilles entières; pétales rétrécis au sommet et terminés par des soies.

Pérou 4. et o . dans nos jardins.

Nota. Cette plante a été apportée de Lima en Europe par Dodoens, en 1580.

Quoique cette plante nous vienne originairement des Indes, elle s'est multipliée si aisément dans nos jardins par sa graine, que j'ai cru la devoir ranger après les espèces de Cresson, dont on lui a donné le nom, à cause de sa saveur et de ses vertus qui sont à peu près les mêmes. Elle est cependant d'un usage plus familier dans les alimens que dans les remèdes; on en confit au vinaigre les jeunes boutons de fleurs comme on fait les capres (Capparit spinosa), et on en sert en salade sur les tables les plus délicates. Ses seuilles et ses fleurs peuvent être données aux scorbutiques avec succès; et en Hollande on en fait grand cas, particulièrement des seuilles confites aux Indes, qu'on présère à celles qu'on a élevées dans le pays.

4. BECABUNGA.

i. Becabunga major Officin. Anagallis aquatica major, folio subrotundo C. B. 252. Anagallis aquatica, folio rotundiore, major I. B. tom. iij. p. 791. Berula seu Anagallis aquatica Tab. ic. 719. Veronica aquatica major, folio subrotundo Mor. Hist.

Veronica becabunga L. Véronique bécabunga.

Diandrie monogynie.

Racemis lateralibus; foliis ovatis, planis; caule repente.

Grappes latérales; feuilles ovales, planes; tige

couchée.

Europe, près des fontaines et des ruisseaux 17. Corolle bleue. Messidor, thermidor; juin, juillet.

2. Becabunga minor Officin. Anagallis aquatica minor, folio subrotundo C. B. 252. Anagallis aquatica, flore cœruleo, folio rotundiore, minor I. B. tom. iij. pag. 790. Anagallis aquatica minor 1. Tah. ic. 618. Veronica aquatica minor, folio subrotundo Inst. 145. Sion non odoratum 2. Anagallis aquatica, Trag. 187.

Variété de l'espèce précédente.

On trouve ordinairement ces plantes mêlées avec le Cresson d'eau (Sisymbrium nasturtium); on se sert indifféremment des deux espèces, mais plus communément de la première, parce qu'elle est moins rare: leur usage est semblable à celui du Cresson d'eau, aussi-bien que la dose et la manière de les préparer Lè suc de Bécabunga, depuis deux

ANTI-SCORBUTIQUES. 119

onces jusqu'à quatre dans un verre de petit - lait, soulage les scorbutiques; lorsqu'ils ont des taches sur le corps, ou quelques membres engourdis, on les expose au bain de vapeurs préparé avec cette plante. Forestus recommande fort le sirop fait avec le suc de Bécabunga et celui de l'herbe aux cuillers (Cochlearia officinalis). Il y a des gens qui, pour guérir les dartres et purifier le sang, font prendre pendant deux ou trois mois, régulièrement tous les matins, un gros ou demi-gros de conserve des feuilles de Bécabunga: sa décoction est apéritive et hystérique, poussant également les urines et les ordinaires. Cette plante est aussi vulnéraire et détersive.

Simon Pauli assure que le cataplasme fait avec cette plante appaise la douleur des hémorroïdes et les guérit. Sa décoction est bonne pour résoudre les tumeurs qui surviennent aux jambes et aux pieds des scorbutiques.

5. Berle, ou Ache d'eau.

Sium sive Apium palustre, foliis oblongis C. B., 154. Sion umbelliferum I. B. tom. iij. pag. 172. Sium Dod. 589. Crescione vulgo Cæsalp. 300. Berula Officin. quorumdam. Sium, sive Laver Dioscoridis, olusatri folio, sive Pastinaca aquatica Lob. ic. 208.

Sium latifolium L. Berle à larges feuilles. Pen-

tandrie digynie.

Foliis pinnatis; umbellis terminalibus. Feuilles ailées; ombelles terminales.

Europe, bords des ruisseaux et des marais 7%. Corolle blanche. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Cette plante est très-commune au bord des fontaines et des étangs; on l'emploie comme le Cresson (Sisymbrium nasturtium) et les plantes dont nous venons de parler: elle est très-utile dans le scorbut, la rétention d'urine, la suppression des ordinaires, les obstructions du bas-ventre, et les autres maladies chroniques dans lesquelles il fautrétablir le ressort des parties solides et la fluidité des liqueurs : on peut la substituer à l'ache ordinaire (Apium graveolens) dans les bouillons apéritifs. Son suc est préférable à sa décoction.

6. HERBE AUX ECUS, Nummulaire.

Nummularia major lutea C. B. 309. Nummularia sive Centimorbia I. B. tom. iij. pag. 370. Nummularia Dod. 600. Lysimachia humijusa, folio rotundiore, flore luteo Inst 141. Hirundinaria minor Tab. ic. 874.

Lysimachia nummularia L. Lysimachie nummu-

laire. Pentandrie monogynie.

Foliis subcordatis; floribus solitariis; caule re-

Feuilles un peu en cœur; fleurs solitaires; tige

couchee.

Europe 13. Corolle jaune. Messidor, thermidor;

juin, juillet.

On trouve ordinairement la Nummulaire dans les terres humides, dans les prés et dans les bois, au bord des ruisseaux : quelques auteurs en recommandent l'usage pour le scorbut. Camérarius la fait bouillir dans le lait, et Tragus dans le vin, en y joignant le miel; il en estime la décoction bonne à ceux qui ont un ulcère au poumon Le même auteur assure qu'elle est propre dans la dyssenterie, les pertes de sang et les fleurs - blanches : dans ces sortes de maladies, on en donne la décoction ou dans l'eau, ou dans le lait. La Nummulaire est fort astringente et vulnéraire.

Elle guérit les hernies des enfans, prise intérieurement et appliquée exterieurement, suivant

Ettmuller et Schroder.

7. TREFLE D'EAU.

Trifolium palustre C. B. 327; I. B. tom. ij. pag. 389; Dod. 580. Menyanthes palustre Inst. 117. Trifolium majus Tab. ic. 520. Trifolium aquaticum sive paludosum Offic. Park. Trifolium Fibrinum Germanorum Raii Hist. 1090. Isopyrum Gesn. Limonium pratense Trag. 705.

Menyanthes trifoliata L. Ményanthe trèfle d'eau.

Pentandrie monogynie.

Foliis ternatis.
Feuilles ternées.

Marais d'Europe 7. Corolle blanche. Prairial;

Cette plante est très-commune autour des étangs où elle se multiplie considérablement par ses racines : elle passe en Allemagne pour un grand remède , non-seulement pour le scorbut , mais aussi pour toutes les maladies chroniques , l'hydropisie , la jaunisse , les obstructions du foie et des autres viscères. On en fait prendre la décoction des feuilles ou de la racine en tisane : dans la goutte , elle est fort utile , en donnant au malade un verre de quatre heures en quatre heures. M. Ray l'estime propre à guérir les fièvres intermittentes. Elle a tant d'autres vertus , qu'un auteur moderne en a fait imprimer à Francfort un Traité particulier , qu'on peut consulter.

OBS. Le Trèsse d'eau entre, comme le Houblon (Humulus lupulus), dans la composition de la bière. Les chèvres et les moutons mangent ses seuilles. Ses racines perdent leur vertu lorsqu'elles sont desséchées.

8. R OQUETTE des Jardins.

1. Eruca latifolia alba sativa Diosc. C. B. 98. Eruca major sativa annua, flore albo, striato I. B. tom. ij. pag. 859. Eruca sativa Dod. 708. Sinapis alterum genus Fuchs. Sinapi hortense Lugd. 646.

Brassica eruca L. Chou roquette. Tetradynamie

siliqueuse.

Foliis lyratis; caule hirsuto; siliquis glabris. Feuilles lyrées; tige velue; siliques glabres.

Suisse o. Corolle blanche.

Eruca tenuifolia perennis, flore luteo I. B. tom. ij. pag. 861. Eruca silvestris vulgatior Park. Sinapi silvestre Lugd. 646. (Roquette sauvage.)

Sisymbrium tenuifolium L. Roquette sauvage. Té-

tradynamie siliqueuse.

Foliis integerrimis, infimis tripinnatifidis, supre-

mis integris.

Feuilles très-entières, celles du bas trois fois ailées, celles du sommet entières.

Italie, France, Suisse 7. Corolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; juin juillet, août.

La première espèce s'élève aisement de graine dans les jardins; mais la seconde croît abondamment dans les terres incultes et arides, dans les vieux murs des terrasses, et dans les grands chemins. On seme la Roquette comme le cresson alénois (Lepidium sativum); on la mange en salade de même, surtout en Italie. La sauvage est d'une saveur plus âcre que la précédente. La décoction de leurs feuilles est propre dans le scorbut; elle pousse les urines et les mois; elle emporte les obstructions des viscères et soulage les hydropiques : sa semence est aussi d'usage, et entre dans quelques compositions de pharmacie, entr'autres, dans l'électuaire de satyrio, et dans celui qu'on appelle electuarium magnanimitatis. Cette graine est fort âcre, et se substitue à celle de la moutarde, soit pour les remèdes qui font cracher, soit pour les assaisonnemens qui réveillent l'appetit : cette semence est meilleure que les feuilles pour les scorbutiques : on en donne jusqu'à un gros, concassée et infusée

ANTI-SCORBUTIQUES. 123

dans un verre d'eau distillée de cochléaria, ou quel-

qu'autre convenable.

Mathiole recommande la décoction de la Roquette pour la toux opiniâtre des enfans : la graine passe pour être propre à faire mourir les vers. On tient que l'usage de cette plante garantit les vieillards des affections soporeuses, et qu'elle soulage dans la paralysic.

Quelques auteurs font cas de cette plante en épi-

carpe pour les sièvres intermittentes.

9. Passerage.

1. Lepidium latifolium C. B. 97. Lepidium Pauli I. B. tom. ij. pag. 940. Lepidium Plinii Dod. 716. Piperitis sive Lepidium vulgare, Park. Raphanus silvestris Officinarum, Adv. Lob. ic. 308.

Lepidium latifolium. L. Passerage à larges feuilles.

Tétradynamie siliculeuse.

Foliis ovato-lanceolatis, integris, serratis.

Feuilles ovales-lancéolées, entières, dentées en scie.

Terres fortes de France et d'Angleterre 4. Co-rolle blanche. Thermidor, fructidor; juillet, août.

On trouve cette plante au bord des rivières et dans les prés humides; on emploie sa racine et ses feuilles, mais particulièrement ces dernières, qui sont aussi àcres et aussi aromatiques que le poivre (Piper nigrum) et la moutarde (Sinapis nigra): elles passent pour excellentes dans le scorbut en tisane et en décoction, comme les plantes dont nous venons de parler; elles poussent les urines, emportent les obstructions, et conviennent à ceux qui sont ailligés des vapeurs mélancoliques, qu'on appelle affections hypocondriaques. Les feuilles de Passerage, mises en poudre après les avoir fait sécher à l'ombre ou au four, prises à la dosc d'un demi-gros dans un verre de vin blane, soulagent

les hydropiques; il faut continuer ce remède pendant huit jours au moins, et le prendre le matin. L'eau commune où la Passerage a macéré, peut servir de boisson aux scorbutiques. L'onguent préparé avec les feuilles, est bon pour les tumeurs érysipélateuses. La racine est résolutive et adoucissante; on la pile avec le beurre, et on l'applique sur les endroits où la goutte se fait sentir. Les feuilles broyées et appliquées en cataplasme, sou-

lagent les douleurs de la sciatique.
On peut distiller la Passerage avec le miel fermenté, suivant la méthode de l'abbé Rousseau; elle donne alors une essence ou liqueur spiritucuse et inflammable, qui est excellente pour les vapeurs hystériques, et pour celles qui affligent les hommes, et qu'on appelle hypocondriaques: on en fait prendre une cuillerée ou pure, ou mêlée avec de l'eau

où elle a macéré. La teinture de cette plante, tirée

avec de l'esprit-de-vin, est trop forte; elle étourdit les malades

2. Lepidium gramineo folio, sive Iberis, Inst. 216. Iberis latiore folio, C. B. 97. Iberis I. B. tom. ij. pag. 918; Dod. 714. Lepidium hortense Ang.

Lepidium iberis. L. Petite Passerage. Tétradyna-

mie siliculeuse.

Floribus diandris, tetrapetalis; foliis inferioribus lanceolatis, serratis, superioribus linearibus, integerrimis.

Fleurs à deux étamines, à quatre pétales; feuilles inférieures lancéolées, dentées en scie, les supé-

rieures linéaires, très-entières.

Bords des chemins d'Allemagne, de France, d'Italie, de Sicile o. Corolle blanche. Messidor,

thermidor; juin, juillet.

Cette seconde espèce de Passerage, qui se trouve sur le bord des grands chemins et dans les terres sèches, a les mêmes vertus que la première espèce: Dioscoride et Gallien l'ordonnaient comme un bon remède pour la sciatique: Dodonée indique la manière de s'en servir, qui est d'en faire cuire les racines avec du vieux oing, et de les appliquer en cataplasme pendant quatre heures, et de graisser ensuite la partie malade avec de la laine imbue d'huile.

Cette plante entre dans l'huile des trois espèces de poivre de Mésué.

IO. RAIFORT SAUVAGE.

Raphanus rusticanus C. B. 96. Raphanus silvestris, sive Armoracia multis, I. B. tom. ij. pag. 831. Cochlearia folio cubitali Inst. 215. Raphanus rusticanus, crassa radice, lapathi folio, I.ob. ic. 320. Raphanus magna Dod. 678.

Cochlearia armoracia L. Cochléaria Raifort

sauvage. Tétradynamie siliculeuse.

Foliis radicalibus lanceolatis, crena/is; caulinis

incisis.

Feuilles radicales lancéolées, crénelées, les caulinaires découpées

Fossés et bords des ruisseaux d'Europe 7. Co-

rolle blanche. Messidor; juin.

Nota. Feuilles très-grandes.

Il croît aux environs de Paris une variété dont les feuilles sont plumées.

Cette plante croît au bord des ruisseaux, des rivières, des étangs, et dans les prairies humides. Sa racine est la partie qu'on emploie ordinairement; on la coupe par rouelles, et on la fait infuser, ou dans la décoction d'orge pendant douze heures sur les cendres chaudes, ou bien on la fait bouillir comme les autres racines pour en faire une tisane; la dose est d'une once pour une pinte de liqueur : c'est un auti-scorbutique excellent, qui entre dans

la composition d'un remède que Simon Pauli recommande fort dans cette maladie.

Cette racine n'est pas seulement auti-scorbutique, elle est aussi stomacale et pectorale: on s'en sert communément en Flandres; on la ratisse, et on en mêle avec le beure que l'on met sur les tartines pour déjeûner. On fait boire aux phthisiques le lait où cette racine a bouilli: les hydropiques s'en trouvent bien lorsqu'elle a infusé dans du vin blanc; elle les purge quelquefois par haut et par bas, surtout lorsqu'on la pile, et qu'on en mêle le jus avec le vin où elle a infusé. D'ailleurs, le Raifort sauvage a les mêmes vertus que celui qu'on cultive dans les jardins potagers (Raphanus sativus), il réveille l'appétit, pousse les urines, et soulage les asthamatiques, en faisant cracher les matières visqueuses arrêtées dans les bronches du poumon.

I I. PATIENCE AQUATIQUE, ou Parelle de Marais.

Lapathum aquaticum folio cubitali, C. B. 116. Lapathum maximum aquaticum, sive Hydrolapathum, I. B. tom. ij. pag. 986. Lapathum palustre Tab. ic. 437. Lapathum longifolium nigrum palustrum, sive Britannica antiquorum vera, vel Hydrolapathum nigrum Muntingii, Raii Hist. 172.

Rumex aquaticus. L. Oseille aquatique. Hexan-

drie trigynie.

Floribus hermaphroditis; valvulis integerrimis, nudis; foliis cordatis, acutis.

Fieurs hermaphrodites; valvules très-entières,

nues; feuilles en cœur, aiguës.

Bords des rivières et des marais de France 4. Corolle d'un blanc sale. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Cette espèce de Patience, qui n'est pas rare sur les bords de nos rivières et de nos étangs, passe pour excellente contre le scorbut. Muntingius, au-

ANTI-SCORBUTIQUES. 127

teur célèbre, en a fait un Traité particulier, dans lequel il s'étend beaucoup sur ses vertus, et sur les dissérentes manières d'en préparer les racines, les feuilles et les sleurs. Je dirai seulement ici qu'outre les propriétés des autres espèces de Patience (Rumex patientia et rumex acutus), dont nous avons parlé dans la classe des plantes Apéritives, la racine de celle-ci est très-utile dans les maladies longues et opiniâtres, dans les rhumatismes, la goutte sciatique, les maladies de la peau, dartres, érysipèles, rougeurs, gale, etc. Sa décoction en forme de tisane, ou son infusion comme celle de la racine de Raifort sauvage (Cochlearia armoriaca), sont les préparations les plus simples : celle qui suit est en usage à Paris pour préserver de la goutte.

On fait infuser sur les cendres chaudes pendant trois jours, dans six pintes de vin blanc, six onces de racine de Patience de marais, trois onces de celle de gentiane (Gentiana lutea), autant de réglisse (Glycyrrhiza glabra), de canelle (Laurus cinnamomnm) et de macis (Myristica officinalis), et deux onces de safran (Crocus sativus); on bouche le pot, qu'on expose à une chaleur si modérée que le vin ne puisse bouillir; on passe cette infusion par la chausse, on y ajoute demi-setier de bon esprit-de-vin, et on en boit pendant quinze jours deux ou trois onces par jour. Muntingius, dont ce remée e est tiré, joint aux drogues énoncées ci-dessus, trois jaunes d'œufs, trois onces de poivre noir (Piper nigrum), et une pinte de vinaigre de sureau.

PLANTES ÉTRANGÈRES.

12. CANELLE BLANCHE.

Laurifolia Magellanica cortice acri, C. B. 461. Cortex Winteranus sive Costus corticosus Officir.

Corlex Winteranus acris, sive Canella alba, I. B. tom. j. pag. 460. An Ligni aromatici Monari cortex, Raii Hist. 1801.

Winterania canella. L. Canelier sauvage. Dodé-

candrie monogynie.

Nota. Cette espèce est la seule du genre. C'est un arbre qui croît naturellement à Magadascar et à St.-Domingue, où on le nomme Fimpi. Il s'élève à la hauteur de vingt pieds. Sa corolle, à cinq pétales, est de couleur pourpre violet. Il produit la gomme alonchi. Le capitaine Guillaume Winter a apporté le premier l'écorce de cet arbre du Magellan en Angleterre.

Cette écorce nous est apportée de l'Amérique; l'arbre dont elle est tirée est assez commun dans les îles de Saint - Domingue et de Madagascar : on lui a donné le nom de celui qui l'a apportée le premier en Angleterre : elle est beaucoup plus épaisse que celle de Canelle (Laurus cinnamomum); d'une couleur cendrée et blanc sale, d'une odeur qui approche de celle de la muscade (Myristica officinalis), et d'une saveur très-acre et piquante. Quelques-uns la mettent en poudre, et la mêlent avec les fines épices à la place de la muscade, mais assez mal à propos; d'autres la substituent au costus des Indes (Costus arabicus), drogue très-rare, qui est peu connue, et qui est confondue dans les auteurs. L'usage ordinaire de notre écorce est pour le scorbut : on la donne en poudre depuis un scrupule jusqu'à demi-dragme, et en infusion depuis un gros jusqu'à deux, dans cinq ou six onces d'eau distillée de cochléaria. On s'ensert tres-communément en Angleterre.

OBS. I a Canelle blanche, nommée encore Canelle du Pérou et Canelle bâtarde poivrée, est la seconde écorce du Canelier sauvage des Barbades. Elle est en gros rouleaux épais, d'un blanc sale, d'une odeur aromatique et d'un goût qui tient de la Canelle (Laurus cinnamomum), du

girofle

ANTI-SCORBUTIQUES. 129

Girosle (Caryophyllus aromaticus) et du Gingembre

(Amomum zingiber).

Quelques - uns ont confondu la Canelle blanche avec l'écorce de Winter, qui provient du Winter aromatique (Winter aromatica L. Polyandrie polygynie), arbro de l'Amérique méridionale, dont les fleurs, à quatre pistils, sont portées sur des pédoncules agrégés et terminant la tige.

Cet arbre a été découvert par le même capitaine Guillaume Winter dans un de ses voyages en 1578 avec François Drack. Linné fils l'a nommé *Drymis Winteri*, et Sloane l'a classé dans la famille des *Periclymenum*.

L'écorce officinale de Winter que l'on présère à la Canelle blanche, mais qu'on emploie rarement aujourd'hui en France, est roulée, cendrée, roussâtre, d'un goût de poivre aromatique et d'une odeur pénétrante. Voyrez Murray, Syst. veget. Gott. 1797, p. 543; de Chazelles, Suppl. au Dict. des Jard. tom. 2, p. 714; et Valmont de Bomare.

13. Costus Indique ou Arabique.

1. Costus Arabicus Dioscoridis, C. B. 36. Costus Arabicus Zinziberi similis, I. B. tom. ij. pag. 794. Cos'us Indicus Clus. Exot 502. Zinziberis effigie Costus Arabicus et Syriacus, Adv. Lob. 34. Tsia Kua, Hort Malab. tom. xj.

Costus arabicus. L. Costus d'Arabie. Monandrie

monogynie.

Nota. On ne connaît que cette espèce. Elle est vivace, et croît au Malabar, en Arabie et autres contrées de l'Inde. Elle a la racine charnue et noueuse; les tiges herbacées, rondes; les feuilles oblongues, unies; la corolle monopétale, blanche.

Le tems de la floraison de cette plante est incertain dans notre climat; la fleur s'épanouit quelquesois en été, quel-

quefois en hiver, et se sane le même jour.

M. de Chazelles remarque, d'après Jacquin, que le Costus arabicus de Linné n'est ni celui des anciens, ni ce-

Tome II.

lui d'aujourd'hui; que le véritable n'est point connu, et que les synonimes cités par Linné ne conviennent point au vrai Costus arabicus.

Suivant Valmont de Bomarre, Costus est un nom que les anciens donnaient à différentes racines dont ils se servaient pour faire des aromates et des parsums qu'ils brûlaient sur les autels comme l'encens.

2. Costus amarus Officinarum, seu Helenium et Comagenium Diosc. C. B. 37. Costus Helenii facie Officin. I. B. tom. ij pag. 751. (Costus Amer).

Nota. Celte synonymie indique, non pas un Costus, puisque l'on croit qu'il n'en existe qu'une seule espèce, mais la racine de l'Aunée (Inula helenium), qui, lorsqu'elle est desséchée avec soin et long-tems gardée, a la même odeur que celle du Costus d'Arabie. Voyez ce qui a été rapporté par Geoffroy dans les Mémoires de l'Académie des sciences, 1740, p. 98.

3. Costus dulcis Offic. Centaurio magno cognatus, I.B. tom. ij. pag. 751. (Costus Doux).

Nota. Le Costus doux est la racine récente du Costus d'Arabie. Son odeur est très-suave. Les Perses et les Arabes en font un grand commerce.

Bauhin et la plupart des anciens auteurs distinguent plusieurs espèces de Costus, entre autres les trois dont je viens d'indiquer les noms; mais Clusius après Garcie Dujardin, Bontius et Acosta soutiennent, avec plus de vraisemblance, qu'il n'y a qu'une espèce de racine appelée Costus, laquelle, de douce qu'elle est toute récente, devient plus amère avec le tems, qui altère aussi sa couleur blanchâtre, qui noircit lorqu'elle est vieille. Les différens endroits plus ou moins éloignés d'où on l'apporte, ont aussi donné occasion à ses différens noms; car elle vient dans la Syrie, dans l'Arabie et dans d'autres provinces de l'Asie; on en trouve dans les Indes et à la Chine, près de Bengala et de Cam-

ANTI-SCORBUTIQUES. 181

baya. Il n'est pas aisé de décider si le Costus dont nous nous servons, est celui que les anciens employaient dans la thériaque; mais il nous importe peu, puisque le nôtre étant bien choisi, a les qualités d'une drogue aromatique, acre et odorante ; et qu'après son examen, elle fut jugée à Venise propre à être employée dans la thériaque qu'on sit en 1563: on s'en est servi depuis pour les mêmes usages que le Costus des anciens : et ceux qui n'en ont point de bien conditionné, lui substituent, avec raison, la racine de zédoaire (Kaemferia rotunda), dont nous avons parlé dans la classe des plantes Diaphorétiques. La figure de cette racine et ses qualités ont beaucoup de rapport avec celles du Costus doux, ainsi elle peut la remplacer. Il y en a qui ne font point de façon d'employer à sa place la racine d'aunée (Inula helenium) ou celle de grande centaurée (Centaurea centaurium), mais la zédoaire est préférable. La racine de Costus se donne à demi-gros en substance et en poudre, et au double en infusion : elle est apéritive. stomachique, hepatique, anti-scorbutique, et propre à emporter les obstructions; elle entre dans la thériaque, et dans plusieurs compositions cordiales et alexitères.

14. Curcuma, ou Souchet des Indes.

Curcuma radice longá, Hort. Lugd. Bat. 209. Cyperi genus ex Indiá Math. C. B. 37. Curcuma sive Terra merita Officin. radice croceá, I. B. tom. ij. pag. 746. Crocus Indicus, Arabicus, Curcuma Officinis nostris, Radix Curcuma dicta, Bont. Pison 117. Terra merita, Curcuma, Pharmacopæorum; Lob. ic. 72. Manjella Kua, Hort. Malab.

Curcuma Longa. L. Souchet des Indes. Monandrie

monogynie.

Foliis lanceolatis; nervis lateralibus, numerosissimis. Feuilles lancéolées; nervures latérales, trèsnombreuses.

Inde 7. Fleurs d'un rouge jaunâtre. Fructidor; août.

Nota. Racines longues, d'un jaune soncé; feuilles pétiolées, glauques.

La figure de cette plante est bien gravée dans M. Hermans; sa racine est la partie d'usage: on l'apporte des Indes, de Bengala et de Malabar: elle croît aussi dans l'île de Saint-Laurent. Elle est assez semblable au gingembre (Amonum zingiber), dont elle ne diffère que par la couleur jaune, qui la fait appeler des Portugais Safran di Tierra. Cette plante abonde en sel volatil huileux; c'est un anti-scorbutique éprouvé; elle est aussi apéritive, propre à pousser les mois, les urines, et à déboucher les viscères; on l'emploie avec succès dans la jaunisse et dans l'hydropisie: la dose est d'un demigros en poudre, et d'un gros en infusion. La couleur jaune de cette drogue la rend utile aux teintures, et à d'autres sortes d'ouvrages.

15. GOMME LAQUE.

Lacca Officinarum. C. B 499. I. B. tom. j. part. ij. p. 44; Clus. Exot. 158; Rai Hist. 1535.

Croton lacciferum. L. Croton laccifère. Monœcie

monadelphie.

Foliis ovatis, tomentosis, serrulatis, petiolatis; calycibus tomentosis.

Feuilles ovales, cotonneuses, dentées en scie, pétiolées; calyce cotonneux,

Inde b.

Nota. Fleurs terminales; fruits velus.

Cette drogue est une espèce de résine qui se trouve fortement attachée autour des petites branches de

ANTI-SCORBUTIQUES. 133

certains arbres qui croissent dans les Indes orientales, principalement dans la province de Bengala et du Pégu. Cette résine est dure, transparente, d'un rouge foncé, d'une superficie inégale et raboteuse, sans saveur sensible, qui s'enflamme aisément, et dont l'odeur estassez agréable. On trouve trois sortes de Gomme Laque chez les droguistes; la première et la plus naturelle est en bâtons; la seconde est plate ou en masse, parce qu'elle a été fondue et jetée sur le marbre, où elle prend cette figure en refroidissant; la troisième enfin est en grains: elle est de moindre valeur, et comme le rebut de la première, dont on a tiré la plus pure pour la teinture rouge. Cette dernière sorte de Laque sert à faire la

cire à cacheter les lettres.

La Gomme Laque se dissout dans l'esprit-de-vin et dans l'huile de térébenthine; c'est la base du vernis de la Chine, et de celui qu'on imite si bien en France, auquel on donne la couleur qu'on veut. Son usage dans la médecine, et sa préparation la plus ordinaire, est sa teinture tirée avec l'esprit-de-vin, qui est excellente pour nettoyer les gencives, et les préserver de la pourriture qui les menace dans le scorbut : on en mêle une once avec dix ou douze gouttes d'esprit de vitriol, dans cinq ou six onces d'eau de cochléaria ou de bécabunga. Cette teinture se donne intérieurement jusqu'à une dragme dans cinq ou six onces d'eau de chicorée, ou dans quelque autre eau apéritive. On prépare aussi des trochisques auxquels la Gomme Laque a donné son nom : Mésué, qui en est l'auteur, y a employé plusieurs autres drogues, la plupart apéritives; leur dose est depuis une dragme jusqu'à une et demie. La poudre dialacca est à peu près la même préparation; on ordonne l'une et l'autre avec succès dans les obstructions des visceres, dans la jaunisse, le scorbut, et dans quelques autres maladies longues et opiniâtres.

OBS. Le croton lacciferum L. produit des larmes de Lacque très-belles, meilleures et plus pures que celles de Siam et du Pégu, formées dans ces contrées par une espèce de fourmis. Les habitans de Ceylan emploient cette belle Lacque à peindre leurs lances et leurs manches de conteau. Les feuilles de cet arbre infusées dans l'eau chaude ou dans le lait, procurent un purgatif violent. Cette remarque est de M. de Chazelles.

PLANTES ANTI-SCORBUTIQUES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

Nous avons averti au commencement de cette classe, que la plupart des plantes apéritives et des hépatiques étaient propres à guérir le scorbut, et nous en avons dit la raison; celles qu'on emploie ordinairement avec le plus de succès, sont:

L'Oseille (Rumex acetosa). Ses feuilles mêlées avec celles de cresson dans l'omelette, ou dans les autres alimens dont on nourrit les scorbutiques, leur convient. Je l'ai souvent éprouvé; les racines ont la

même vertu en décoction.

La racine de Patience sauvage (Rumex acutus) en tisane, convient aussi dans cette maladie. Voyez

ci-devant la classe des plantes Apéritives.

L'Ache (Apium graveolens). Le suc deses feuilles est propre à nettoyer les gencives des scorbutiques, comme celui de l'oseille (Rumex acetosa) et de l'herbe aux cuillers (Cochlearia officinalis). Voyez la même classe.

Le Raifort (Rhaphanus sativus). Sa racineinfusée dans le vin blanc, à la dose de cinq ou six onces, ou deux onces de son suc, conviennent dans

Li même maladie. Voyez la même classe.

ANTI-SCORBUTIQUES. 135

Le Houblon (Humulus lupulus). Ses jeunes bourgeons en décoction ou mangés en salade, sont utiles aux scorbutiques. Foycz la classe des plantes Hé-

patiques.

La Fumeterre (Fumaria officinalis) infusée dans le petit lait, ou dans le bouillon de veau, la racine de polypode (Polypodium vulgare) en tisane, l'aigremoine (Agrimonia eupatoria) employée de la même manière, sont ordonnées dans le scorbut avec succès. Voyez la classe des Hépatiques.

Le Pied-de-veau (Arum maculatum). Sa racine en poudre à demi-gros, en bol liée avec le sirop des cinqracines, et prise pendant quinze jours consécutifs à jeun, n'est pas un remède indifférent: j'en ai vu dans le scorbut de très-bons effets. Voyez

la même classe.

L'Arrête-bœuf (Ononisspinosa). Sa racine et ses feuilles en décoction sont utiles pour nettoyer les gencives des scorbutiques. Cette tisane convient aussi, prise intérieurement. Les jeunes rameaux du sapin (Pinus abies) et du picéa (Pinus picea) en décoction, font le même effet, et sont d'un usage familier en Angleterre. Voyez la classe des plantes Apéritives.

La semence de Moutarde (Sinapis nigra) en masticatoire, est bonne pour nettoyer la bouche des scorbutiques. Voyez la classe des plantes

Errhines.

Le citron (Citrus medica). Son jus convient dans le même cas; on peut même permettre aux malades quelques verres de limonades pour appaiser leur soif. Voyez la classe des plantes Alexitères.

Entre les plantes vulnéraires détersives, quelques-unes sont utilement employées en gargarisme, et pour nettoyer les ulcères de la bouche des scotbutiques, comme la décoction des feuilles et des fruits de la ronce (Rubus fruticosus), lorsqu'ils

sont encore verts: la décoction de la persicaire (Polygonum persicaria) est propre pour bassiner les ulcères des jambes; l'herbe même appliquée en fomentation dissipe leur enflure. Voyez ci-après la classe des Vulnéraires au chapitre des Détersives.

SECTION SECONDE.

PLANTES ALTÉRANTES DU 2^e. ORDRE.

Dans la première Section de la seconde Partie de cet Abrégé, nous avons parlé des plantes Altérantes du premier ordre, ainsi distinguées, parce qu'elles sont propres à certaines maladies particulières, et destinées à quelques parties du corps préférablement aux autres. Cette seconde Section traitera des vertus des plantes dont l'usage est plus général, qui peuvent s'appliquer à toutes les parties du corps indifféremment, et qui par conséquent conviennent à plusieurs sortes de maladies: je les appelle plantes Altérantes du second ordre. Cette Section comprendra les plantes Vulnéraires, les Emollientes, les Résolutives, les Anodines et les Rafraichissantes, lesquelles formeront ainsi cinq classes.

PREMIERE CLASSE.

PLANTES VULNERAIRES.

Le nom et la qualité de Vulnéraire sont attribués à un si grand nombre de plantes, dont les effets sont

II~, DIVISION. PLANTES ALTERANTES. II-., SECTION. I-. CL. FLANTES VULNERAIAES, CHAP. L. PLANTES VULNERAIRES ASTRINGENTES.

	NOMS	CARACTÈRE DU GENRE	CLASSES
Page	DES PLANTES		ET ORDRES
	DE CE In. CHAPITEL.	TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.	DE LINNS.
_			
	PLANTES DECROTE.		
140-	Alogo septent		Cidynamic gymnospermic
144-	Sancula europea	buile. Ombelles serrers, un pes en 9%. Fruit berneé de pointes. Fleurs du dis, se avoriers. Involuerre partiels lancoles , énerts . egoux entreux, allients : Plan uns feute	Idem Idem. Centantin digram.
146.		Seminary paties have described a series of point a series of the series	Ifem Idem. rether the manageme. rentanting menogeme. Item Idem.
867-	Vinca minor	Colpre à 5 dirinons. S peules. Caprain a 5 loves, a corrant par les angles.	I tem Idem.
149	Pyrola rotundi.olia	Réceptacle nu. Calyee imbri que. coale A consemple, sessele .	taem ldem.
151	dyearium prisolta Vriellea milie fo u.m . Polygonna aviculur Chrystathemum leneanidemum	Béreparle ou. Calyre imbi p ² , 0-ale Λ or simple wealer. Respecte growth guillors. After we allow the year learner for the foreign of the simple section. But it is foreign per Reur an angular degree of the simple section. Calyre and, Calyre and, Calyre foreign of the simple section, and the simple section of the simple section	.arm. polygamie superfluo Joseph e tribyme.
254.			syngonese polygamie su portlue.
a54.	Bellis perennis	Réceptacle nu , conique. Asgrette nulle. Calyce homaphoraque et à coulles egales. Semences un peu ovales.	Idem. Idem.
156.	Symphitum officiale	pro order. Disube de la cosolle en tole, eroff., caine de la rorolle france par ou rayons un alter Calgre à diviruation. Corolle à 5 petales. 5 ecasiles nectariferes, piacees, la base de l'outre	
#5g.	Convallante polygonatum	S reportire Corolle à 6 diraisons. Buie marules , triloculture. Culyer à 4 diraisons. Corolle à 4 diraisons et à limbe relichts. Étamacs tris-lungues. Capauli	Decandrie pentagymie. Branadrie monogynie.
		& a logre, a cuvrant transversalement.	terrantere monogyme. Item. Idem. Idem. Idem.
164	Plantago media	Idem. Calyor à 3 feuilles, ressemblant aux 5 pétales de la corolle. Etaminte rendres par 5 deceaures	Pentandrie monogygie.
10	Nomez sangumens	Gargo à Dessila, e percebolat sur 5 petabs e la certife. Estames rendre par 5 percente. Calgre 1, familie 1, printe esponden. Senares unique à 2 major latignaturation latient au modern de proposition de la certifica de l	Hexandrie monogyate.
167.	Potentila replan	talyce a to divisions, 5 p. tales. Semences un peu arrendics, nues, stuchees sur un peri-	Icosandne polygynie.
168.	Tormratilla erecta	Calyce & 8 divisions. 4 petalos. Semences un peu arrondies, nucs, attachees sur un petit re- espacle qui n'est pes mol.	Idem. Idem
16g.	Polygonum bistorts	Calyon nul. Corolle & 5 divisions, servant de calyer. Seminer unique, anguleur. 1 style. 5 stigmants. Capaules & 5 coques, terminers en bre.	Getandrie trigynie, Monadelphie decandrie, Idem. Idem,
121- 121-	Granium sangumeum	Idem.	laem, laem.
174	Bupleveum rotundifohum	destination of a prior minima, integrating, in signature, recurse sources, Style bibler, Semane- perina, ferranging intervier (aple on the caselle & § destination, 4 catanities, Style bibler, Semane- nations, Flore until except on the Costile & Page divisions. 3-4 extensions. First propagation, Flore until capter & ferralle, capter and, Costile and Cos	Pentandrie digynie.
174	Urtica diotes	unique. Fleur male : calyce nul. Corolle à 3-a divisions. 3-a esamines. Pisul peu apparent.	Polygamic monucie.
115.	Unica urena	melle: Calyco hivalvo. Corolle nulle. Semence ussque, luisante	Monacie tépandese Idem. Idem.
175.	Camina and and and and and and and and and a	l'entres de la corolle dentes en sore des deux côtes	ldem. Idem
178.	Lemina purpurrum. Lyuurtuu Buvanie	Fencissication en epi au sommet des tiges. Semenace s'échappant de la base des valves qui son mombruers. Calyer supére. Cotolle monopetale. Fileta des esamines insérés aut le receptacle. Baie à 4 loges.	Cryptogumie , fougerre.
180.	Vaccinium mystillus	Calyee supere. Cosolle monopetale. Fileta des camines insérés aux le receptacle. Bare à 4 loges pusque une. Calyoe à 5 unrisions, supère. 5 printes. Baie à 3 sementes.	
181.			Icosamirie munograss. Idem. Idem. Idem. Idem.
184.	Punice gramating Berbetts v. gatts	Calyre à 5 divisions, empire. 5 petales. Frent à plusieur logre, polysperme. Calyre à 6 freilles. 6 petales synot chacus deux glandes à la base de l'anglet. Style pul. Bais campanisme. L'anglet. Fruit inform. à 5 lores, polysperme.	Herandrie monogrose.
185.	Pyrus sydonia	Calyer à 6 fruitles. S prisite àvoit charges drez glassors à la base de Leogret, avyre bui. Dan d a semmer. Calyer à 5 drivinde, 5 proiles. Fruit infire, à 5 logre, polysperme. Courp praise. Calyer en forms de poi, à 5 divisions, charma, à 2 one sérecle. Sommer nom- brunes, hériases de poils, estanders num person intérieure du calyer. Le constitue de la calyer.	Icosandre peningynic.
11.	Sam gallian	orenees, netwees de poiss, attannees our parous trateriums our caspor. **Idem.** **Irer a 5 dississant 5 patare Bass monomp our	Irosandrie polygynie. Idem. Idem. Protandrie trigynie
141	R un typolite ien		Idem. Idem.
		heur male : chiton oronin; foudira en hoarier, corolle mille, 4 anthères sessies, plerees mi- hericionisti nou les ceulles. Eleu femelle come apienque; corolle mille; evailles unifores, elargues au commer en forme de clou. Neus (law.) angulestes. Eleus male : calyre courrat a 5 divisionas, Corolle mille. 5-10 stantages. Fleus femelle : calyre	Monurcie monadelphie.
194-	Quereus robut	Fleur male : onlyce courent a 5 divisions. Corolle nulle. 5-10 statumes. Fleur femelle : onlyce monophylie, terrentier, salonus. Corolle nulle. 1-3 siyles. Semence unique, oroide.	Monacie polyendrie.
197.	Boletus ignarius	monophylic, ter-cuter, relocine. Corolle nuile, 2-5 siyles. Semene unique, 000ide. heyera harmonia, perus en desmas. «Apra à Feulles. 3 prides. Bair nolese, traperms. Four nole: calgre sequent à 5 dissaons. O coelle nulle. 5-10 stamines. Fleat fruelle e nalyou	Cryptogamie, champigner Icosandrie pentagyase.
100.	Corylus aseliana	tunnophylle, ter-enter, calestant. Corolle nulle, a-5 styles. Semments output, ovoide.	Monocie polyandzie.
101.	Climas compestris	Four nelle calpre entrera à 3 demonse. Confile nalle, t-to-terminer. Pleza femille: estipe neuropolità, neurome, nicheux centir ondie, e-i pipe. Emmen sugges, eronde. In termine de la confidencia de la confidencia del co	Idem. Idem. Pensandrie digyaie.
804-	Fagus castings sales	Firer ratio : calyon à 5 desisions , campanule. Corolle nulle. 12 manines. Firer femelle : ou- lyon à 4 dents. Corolle nulle. 3 styles. Capsule musiquee , à 4 valves, 2 semences.	Monneie polyandrie.
100.	Mespylas germanics	Calyee & 5 directors. 5 petales. Base spires, a 5 semestors	Idem. Idem. tensandrie pentagyase. Fetrandrie monogynie. Friandrie monogynie.
200. 200.	Iras perudo-acoma	Corolle à 6 divisions. Printes alteron, reflechis, Signatus en forme de printes.	Friendrie menogynie.
alp.	Lycoprolog bothia	Califor à 3 directors. 3 priales, gara infire, a 3 outenors. (involure seavest à 4 finalise, preside superes. Drupes coulement en noyas à 3 logue. Carolines seavest à 4 finalise, preside superes. Drupes coulement en noyas à 3 logue. Caroline à quinte. Product de la companie de finalise de production de parties opposées, formés par le celere. L'actual de la companie de la companie de parties de parties opposées. Formés par le celere. L'actual de la companie de la	Férendrie monogynie. Eryptogamie, champignes
	PLANTES ETRANGERES.	Annual on the success of the base of the beautiful better and	21) programmy commissions
211.	inyris opehalismum	Calyre à 4 dents. 4 pétales oblongs. Ssigmatre sétragones. Baie en forme de drupé	Octandrie menegyale.
111.	Toluiforn balanmum.	Calpre à 4 dents, 4 pétales ablongs, Saignates séragones. Baie en forme de deupé. Calpro nompanulé, 5 petales élargia ou sommet. Unaire plus long que la cercelle. Légums monacereus. Jaires à 5 dents, campanulé, 5 petales, dont l'universe très-genad, na peu en comus. Sepis na	Décandrio monograis, Idem. Idem. Idem. Idem.
117.	Copulera oScinalia.	Jaler à béats, rumpanelé, s praise, dont indereux trèsquad, an pru en oraz. Syin aux Calyre nuls, apriles. Leçune orale. Semmes nature, entenue d'un seille baretiente Éleun mailes dapasses es misses, Calyre force par une lame qui est comes devirer Corolle pyri- forms, ablique, cuière. Eleun femelles daposes es réalon. Calyre es renils sombiables evez des Beats miles. Singuase à 4 dissentes. Capuele à a logne. Semmess nombreuses, ai	ldem, Idem. ldem, Idem.
		forme, oblique, entire. Firms femelles disjoues on chison. Calver et corolle semistature s' evus des fleuts males. Supmate à 4 dissions. Capsule à a loges. Semenous nombreuses , ai	atests constitu
21g-	Cistus erreicus. Cytusus hyporasis	Corolle à 5 potales. Calyre à 3 femilles , dont deux plus petitre. Sementres dans une capeule	Dimeio ortandrio. Polyandrio monogynio.
ash	Misson aileans	Un well syrle. Callyon à d'articles a supère. Cosoble malle. 16 milleurs menute. Aux ne negre- polyporens. Fleux branch nordin : callyon à 5 deux. Cosoble à 5 dérailleurs. 1 écunitées, nouveut d'arantes, 2 juint. Paris beguntaires. Pleux males : calyon à 5 deux. Cosoble à 5 d'arantes bese che- mores, quelquation pleus. Cosoble à d'arbitantes, deuxes. Fulen du examiner un peut éputs dans le milleur. Baire à 3 leges. Cosoble à d'arbitantes, deuxes. Fulen du examiner un peut éputs dans le milleur. Baire à 3 leges.	Grandele dedematrie.
114	Desarga deser	e picul. Fruit legementes. Flour maio: calpre à 5 denus. Carolle à 5 diressons. 5-10 cta-	Polygamie monacie.
1			Sexuadrie monegyale.
	PLANTES RAPPORTÈES DANS D'AUTRES CLASSES.		
0.46.	D'AUTRES CLASES. thous rhapasarum. hours thapasarum. jureus recrifers. dimons cetheres. par-site amerina. Thiappi banes pasoria. Lymmehre pasorial.		1.7
837. 837. 837.	Perrona receives.		100
847	Percentle america. Thispi bures passeria.		
and.	Lymnothe namedicia.		

	Tome II. Page 137.						
1	II ^{me} . DIVISION. PLANTES ALTERANTESES. CHAP. I. PLANTES V						
	1	NOMS	CARACIS				
P	ages.	DES PLANTES DE CE Ier. CHAPITEL.	TRADUIT _{é.}				
-	_	PLANTES D'EUROPE.	.				
-	40.	Ajuga reptans	Lèvre supérieure de la corolle trèpermie.				
1	143.	Prunella vulgaris	Filets des etamines bifurques; bifide				
	145.	Astrantia major	avortent				
1	147. 147. 149.	Vinca minor	Corolle contournée; deux de sestie. 71. Calyce à 5 divisions. 5 pétales. ie.				
	149. 150.	Pyrola secunda	Réceptacle nu. Calyce imbriquéie égale.				
	:53. :54.	Polygonum aviculare	fleur au nombre de 4 enviro perflue. Calyce nul. Corolle à 5 division Réceptacle nu. Aigrette à rebord membraneuses.				
	z54.	Bellis perennis	Réceptacle nu , conique. Aigre peu ovales				
	156. 158.	Symphitum officinale	Limbe de la corolle en tube renie. Calyce à 5 divisions. Corolle à 5 5 capsules.				
	159. 161.	Convallaria polygonatum	Corolle à 6 divisions. Baie manie. Calyce à 4 divisions. Corolle à à,2 loges, s'ouvrant transversanie.				
	161.	Plantago media	m.				
	164.	Celosia margaritacea	Calyce à 3 feuilles, ressemblant plissés, situés à la base nie. Calyce à 3 feuilles. 3 pétales ra				
	217.	Sisembrium sophia. Populus balsamifera	Fleurs males disposees en chater forme, oblique, entière. Fler ceux des fleurs mâles. Stigu				
	219.	Cistus creticus	grettées, Corolle à 5 pétales. Calyce à 5 mie. Un seul style. Calyce à 4 divis drie. polysperme.				
	223.	Mimosa nilotica	Fleur hermaphrodite : calyce a				
A CHICAGO	224.	Dracoma draco	mines, quelquefois plus. Corotle à 6 divisions, droite nie. monosperme.				
1		PLANTES RAPPORTÉES DAN , D'AUTRES CLASSES.	15				
	226.						
	227	Juereus coccifera.					
	227	Potentilla anserina.					
	227	Thiaspi bursa pastoris.					
-	220						

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 137

néanmoins tout différens, qu'il est à propos d'expliquer ce qu'on entend par remède Vulnéraire, et ce qui m'a déterminé à distinguer les plantes qui méritent ce nom. La propriété vulnéraire en génénéral peut être attribuée à tout remède capable de guérir une plaie, ou extérieure ou intérieure, soit qu'elle soit récente et accompagnée d'hémorragie, soit qu'elle soit ancienne ou ulcérée; soit enfin qu'il y ait intérieurement des dépôts d'humeurs extravasées, ou des obstructions dans le voisinage de la plaie, qui en empêchent la réunion et la cicatrice Ces différentes circonstances me donnent lieu de séparer les plantes Vulnéraires en Astringentes, Détersives et Apéritives, dont je ferai trois chapitres différens.

CHAPITRE PREMIER.

PLANTES VULNÉRAIRES ASTRINGENTES.

On comprend assez par le mot d'Astringent, que les plantes Vulnéraires auxquelles on donne ce nom, sont celles qui peuvent, en resserrant les vaisseaux, arrêter le sang et suspendre les hémorragies si dangereuses dans la plupart des plaies nouvelles. Ces plantes s'appliquent extérieurement, et on en fait prendre intérieurement l'infusion ou le suc. Etles ne sont pas seulement employées dans les blessures ou dans les chutes, on s'en sert aussi avec succès dans les cours de ventre et dans la dyssenterie, dans le flux immodéré des mois et des hémorroïdes, dans les fleurs-blanches et dans toutes le évacuations excessives.

On envoie depuis quelque tems des Alpes et des

montagnes de Suisse, un mélange de dissérentes plantes sèches, sous le nom de Faltranc ou Vulnéraire de Suisse, dont l'usage est deveuu très-familier. Ceux qui ramassent ces plantes dans les montagnes, prennent souvent, sans beaucoup de choix tout ce qu'ils rencontrent sous leurs mains, et c'est pour cela qu'elles sont si dissérentes : elles sont souvent si brisées, qu'on n'en peut distinguer les espèces. Le plus sûr est de les faire venir séparées, et d'en faire ensuite le mélange, après avoir choisi celles qui conviennent le mieux à la maladie qu'on veut guérir; il faut pour cela les bien connaître, et savoir qu'entre celles qu'on nous envoie, it s'en trouve ordinairement d'astringentes et d'apéritives mêlées ensemble. La pervenche (Vinca minor), par exemple, et la verge-d'or (Solidago virga aurea, la sanicle (Sanicula europæa) et le millepertuis (Hypericum perforatum), la bugle (Ajuga reptans) et la véronique (Veronica officinalis), ont des vertus opposées : les unes arrêtent les pertes de sang, les autres poussent les mois et les urines; ainsi l'usage de ces plantes n'est pas indisserent. Je commencerai ce chapitre par les Vulnéraires de Suisse, entre lesquelles on distingue, dans les mieux conditionnées, huit ou dix sortes de plantes, savoir : la bugle, la brunelle (Prunella vulgaris), la sanicle, le pied-de-lion (Alchimilla vulgaris), la pervenche, la pirole (Pyrola rotundi folia), la piloselle (Hieracium pilosella), la verge-d'or et la véronique : on y rencontre assez sonvent des fleurs de petite centaurée (Gentiana contaurium), de millepertuis et de pied-de-chat (Gnaphalium diowum mas); quelquefois les feuilles de l'armoise (Artemisia vulgaris), de la bétoine (Betonica officinalis) et du chamædris (Teucrium chamædris) se trouvent confondues avec les autres: nous avons déjà parlé de ces plantes dans les classes précédentes. Nous croyons devoir combattre un préjugé genéral et dangereux sur l'usage des Vulnéraires en infusion pour les coups, contre-coups, chutes, accidens malheureusement trop fréquens, et dont les suites sont presque toujours fâcheuses. Dès que quelqu'un a reçu un coup ou fait une chûte, on ne manque presque jamais de faire avaler une forte infusion des Vulnéraires suisses, et de continuer cette infusion au moins neuf jours de suite; après quoi on s'imagine être à l'abri de tout danger. Deux inconvéniens suivent cette mauvaise pratique; la premier, de se fier à cette infusion et de ne pas recourir à la saignée qui est indispensable; le second, de donner au malade une boisson capable d'allumer le sang, de procurer la fièvre, et d'augmenter l'embarras déjà formé. Il est bien plus prudent de diminuer le volume du sang, de le calmer, d'empêcher qu'il ne s'engorge dans la partie blessée, et surtout de procurer une circulation douce, facile, libre, dégagée, dans un cas où presque toujours elle est suspendue, troublée et dans le plus grand, déserdre. L'infusion des Vulnéraires suisses est donc le plus souvent pernicieuse. J'ai employé en parcil cas, et toujours avec succès, l'esprit de sel dulcifié, tant extérieurement qu'intérieurement, à dose convenable, suivant l'âge et le tempérament. Trente gouttes suffisent dans une décoction de chiendent (Triticum repens), pour une pinte prise dans la journée. On en doit donner beauconp moins pour un enfant que pour une grande personne. On peut aussi en frotter la tête, soit qu'elle ait porté dans la chute, soit qu'elle soit ébranlée et affectée par contre-coup.

L'infusion des Vulnéraires suisses peut cependant avoir lieu à la fin d'une jaunisse opiniâtre où il n'y aurait ni squirre dans le foie, ni fièvre, ni irritation, et où les premières voies seraient libres, c'està-dire, dans le cas où il ne s'agirait plus que de faire passer par la transpiration et les urines la bile

qui serait dans les vaisseaux lymphatiques. Je l'ai souvent donnée avec succès dans des suites de couche, dans des rhumatismes laiteux. Cette infusion divise la matière laiteuse mêlée avec la lymphe, fortifie les nerfs, dégorge les glandes, ouvre les pores de la peau et provoque les règles; mais, nous le répétons encore, il faut qu'il n'y ait ni seche-resse, ni ardeur, ni soif, ni mal de gorge, de poitrine, etc. etc. auquel cas l'infusion des Vulnéraires suisses deviendrait pernicieuse.

I. Bugle, ou petite Consoude.

Bugula Dod. 135. Consolida media pratensis cærulea, C. B. 268. Consolida media, quibusdam Bugula, I. B. tom. iij. pag. 430. Prunella Germanis, Trag. 311. Herba Laurentiana Cast Arthetica Pandectarii Ang Chamæcissus quorumdam, Lugd. 1309. Symphitum medium Lon. Sylvatina vulgaris cærulea Mor, Oxon.

Ajuga reptans. L. Bugle rampante. Didynamie

gymnospermie.

Stolonibus reptantibus.

Rejets rampans.

Europe méridionale 72. Corolle bleue. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

No 'a. Cn trouve communément cette plante dans les bois.

La Bugle est commune dans les bois humides et couverts; on emploie ses feuilles et ses fleurs dans les infusions, dans les tisanes, et dans les apozèmes que l'on ordonne pour les hémorragies et le crachement de sang, pour la dyssenterie, les fleurs-blanches, et les pertes de sang des femmes. Le suc de ses feuilles, pris à deux ou trois onces, a les mêmes vertus: on s'en sert utilement pour les maux de gorge, pour les ulcères et le chancre de la bou-

che, en y ajoutant un peu de miel rosat. Quelques auteurs croient cette plante diurétique et apéritive. Camérarius, aussi-bien que Dodonée, l'ordonnaient pour les obstructions du foie. Potérius la recommande pour les phthisiques, et pour les ulcères internes accompagnés de fievre lente. Elle entre dans la composition de l'eau vulnéraire, dans le baume polycreste de Bauderon, dans le mondificatif d'ache, etc.

L'eau vulnéraire, autrement appelée eau d'arquebusade, est d'un usage si familier dans la médecine, que j'ai cru ne pouvoir me dispenser d'en donner ici la recette. On entend par eau vulnéraire. une cau distillée, dans laquelle un grand nombre de plantes sont employées, la plupart vulnéraires: plusieurs céphaliques ou odorantes, et quelques autres, suivant l'intention des pharmaciens qui la préparent. Entre les différentes dispensations des auteurs, celle qui suit m'a paru la plus utile, par rapport aux usages pour lesquels on emploie ordinairement l'eau vulnéraire, savoir; extérieurement, pour bassiner les plaies et les ulcères, et pour seringuer dans les plus profondes qu'il faut nettoyer; et intérieurement, lorsqu'on soupconne du sang caillé, par la rupture de quelque vaisseau dans les chutes et dans les violentes contusions.

Prenez racines et feuilles de grande consoude (Symphitum officinale), feuilles de bugle (Ajugureptans), de brunelle (Prunella vulgaris), de sanicle (Sanicula europæa), de plantain (Plantago major), d'œil-de-bœuf (Anthemis tinctoria), de millepertuis (Hypericum perforatum), de véronique (Veronica officinalis), de millefeuille (Achillea millefolium), de sauge (Salvia officinalis), d'origan (Origanum vulgare), de calament (Melissa calamentha), d'hyssope (Hyssopus officinalis), de menthe (Mentha sativa), d'armoise (Artemisia vulgaris), d'absinthe (Artemisia absin-

thium), de bétoine, (Betonica officinalis), de grande scrophulaire (Scrophularia nodosa), d'aigremoine (Agrimonia cupatoria), de scabieuse (Scabiosa arvensis), de verveine (Verbena officinalis), de fenouil (Anethum fæniculum), de petite centaurée (Gentiana centaurium), de nicotiane (Nicotiana tabacum), d'aristoloche (Aristolochia clematitis) et d'orpin (Sedum telephium), de chacune toute épluchée deux ou trois poignées; racines d'aristoloche ronde (Aristolochia rotunda) et longue (Aristolochia longa), de chacune une once concassée; hachez les herbes et les fleurs, et mettez le tout dans un vaisseau; versez dessus suffisante quantité de bon vin blanc, en sorte qu'il surnage de deux ou trois doigts; laissez les herbes eu digestion dans un lieu chaud pendant deux ou trois jours; faites-les distiller ensuite, jusqu'à ce que vous aviez retiré environ le tiers de la liqueur que vous y avez employée, et gardez-la dans une cruche bien bouchée.

Quelques-uns font leur eau vulnéraire dans le tems de la vendange, et mêlent leurs herbes avec du raisin (Vitis vinifera), qu'ils font cuver ensemble pendant un mois ou environ; ils y ajoutent quelques pintes d'eau-de-vie pour la rendre plus forte : ils distillent ensuite la matière, et tirent d'abord une cau vulnéraire spiritueuse, qu'ils appellent cau vulnéraire double : celle qui vient ensuite est une eau vulnéraire qu'ils appellent simple, comme moins chargée de principes volatils et sulfureux. Il y en a qui, pour rendre l'eau vulnéraire plus détersive, y mêlent le sel fixe qu'ils ont tiré par la lessive du mare des herbes, après l'avoir fait sécher et réduire en cendre; mais alors elle convient mieux extérieurement pour les ulcères, et pour nettoyer les vieilles plaies, que pour prendre intérieurement. On préfère l'eau vulnéraire faite avec le vin blanc, qu'on donne à une ou deux

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 143

onces dans les chutes considérables, et pour prévenir les dépôts intérieurs.

2. Brunelle ou Brunette.

Brunella major folio non dissecto, C. B. 260. Brunella flore minore vulgaris, I. B. tom. iij. pag. 428. Brunella Dod. 136. Consolida minor Math. Camer. epit. 703. Symphitum petræum Lob. ic. 474.

Prunella vulgaris. L. Brunelle commune. Didynamie gymnospermie.

Foliis omnibus ovato-oblongis, petiolatis.

Toutes les feuilles ovales-oblongues, pétiolées.

Pâturages d'Europe 4. Corolle rouge. Messidor; juin.

Il y a peu de plante plus commune dans les pres et dans les bois que la Brunelle; on l'emploie comme la plante précédente (Ajuga reptans), et elle a les mêmes qualités. Les gens de la campagne l'appliquent sur leurs blessures après l'avoir écrasée : elle arrête le sang, et comme un baume naturel réunit la plaie; c'est pour cela que quelques-uns l'appellent herbe au charpentier, nom qu'on attribue indistinctement à la millefeuille (Achillea millefolium), à la sanicle (Sanicula europæa) et à quelques autres herbes astringentes. La Brunelle s'ordonne pour le crachement de sang, pour les urines sanglantes et les pertes des femmes. Césalpin employait les feuilles de Brunelle pilées et appliquées en cataplasme pour faire suppurer les furoncles ou les clous, et pour guérir les plaies. Dans les grandes douleurs de tête, il faisait bassiner les tempes avec le suc, après l'avoir mêlé avec l'huile rosat et le vinaigre. Jean Bauhin y ajoutait un peu d'eau-rose, et faisait boire le suc tout pur à ceux qui avaient été mordus par des bêtes venimeuses,

Ettmuller recommande fort la décoction de cette

plante, aiguisée d'un peu de cristal minéral, pour l'inflammation des glandes de la gorge en gargarisme C'est un remède fort familier aux Allemands, qui l'emploient aussi pour les ulcères de la bouche et du gosier.

L'eau distillée de Brunelle rétablit les gencives des scorbutiques, surtout si vous y dissolvez quelques grains de mastic (Pistacia lentiscus) on de gomme laque (Croton lacciferum). Simon Pauli recommande cette plante dans les fièvres lentes; et Solenander assure qu'étant bouillie dans du vin avec autant de véronique (Veronica officinalis), elle guérit les pertes de sang.

La Brunelle entre dans le boume polycreste de Bauderon, dans l'emplâtre de Vigo pro facturis, dans l'emplâtre pour les descentes de Nicolas Prepositus, dans le sirop de nicotiane de Néander, et dans l'eau vulnéraire.

3. Sanicle.

1. Sanicula Officinarum C. B 329. Sanicula mas Fuchsii, sive Diapensia, I. B. tom. iij pag. 639. Sanicula Dod. 140. Sanicula et Diapensia Lob. ic. 631.

Sanicula europæa L. Sanicle d'Europe. Pentandrie digynie.

Foliis radicalibus simplicibus; flosculis omnibus-

se**s**si**l**ibus

Feuilles radicales simples; tous les fleurons sessiles.

Bois élevés de l'Europe Z. Corolle blanche. Messidor, thermidor, juin, juillet.

La Sanicle n'est pas rare dans les endroits les plus humides des bois couverts; ses feuilles passent pour être spécifiques dans toutes sortes d'hémorragies, surtout pour les pertes de sang des femmes:

on les emploie comme les précédentes: elles entrent dans les potions, dans les tisanes et les décoctions vulnéraires; on s'en sert comme de la brunelle (Prunella vulgaris), pour faire des injections dans les plaies profondes : on la prend comme les autres vulnéraires, à la manière du thé (Thea bohea), une pincée infusée dans demi-setier d'eau bouillante pendant demi-quart d'heure; passez-la ensuite, et y ajoutez un peu de sucre. Le cataplasme de Sanicle, bouilli dans le vin, résout l'exomphale dans sa naissance, selon le rapport de quelques auteurs. La Sanicle entre dans l'eau vulnéraire, et dans quelques emplatres et baumes pour les blessures.

On trouve quelquefois dans le faltranc les fleurs d'une plante appelée Sanicle par quelques auteurs, mais dont les vertus lui sont opposées; ainsi on peut la rejetèr. En voici les noms.

2. Sanicula fæmina quibusdam, aliis Helleborus niger, I.B. tom. iij. pag. 638. Helleborus Saniculæ folio major, C. B. 186. Astrantia major Mor. Umbel. Inst. 314. Veratrum nigrum Dioscoridis, Dod. 387.

Astrantia major. L. Astrance à grandes fleurs.

Pentandrie digynie.

Foliis quinque lobis ; lobis trifidis.

Feuilles à cinq lobes trifides.

Montagnes de Suisse, de Toscane, de Bohême,

des Pyrénées %. Corolle pourpre.

Dodonée croit, avec Gesner, que la racine de cette plante est l'ellébore noir de Dioscoride, parce qu'elle purge assez doucement les humeurs bilieuses et mélancoliques, comme plusieurs praticiens d'Allemagne l'ont observé; mais cela est fort douteux, car l'ellébore des anciens purgeait avec violence Voyez Helleborus niger L. tom. I. pag. 95.). Fabricius Hildanus employait cette plante dans les apozèmes, pour les squirres de la rate; il ne dit pas que ces malades en fussent purgés.

Tome. II.

Cette espèce de Sanicle ne vient que dans les prés des hautes montagnes; on l'élève assez aisément dans les jardins.

4. PIED-DE-LION.

Alchimilla vulgaris C. B. 319; Clus. Hist. 108. Pes Leonis sive Alchimilla vulgaris I. B. tom. ij. p. 598 Alchimilla Dod. 140. Leontopodium Brunf. Stellaria Math. Lugd. 1281. Stella Herba Italis, Gesn. Hort.

Alchimilla vulgaris L. Alchimille vulgaire.

Foliis lobatis.

Feuilles lobées.

Paturages d'Europe 4.

Nota. Cette espèce fleurit en floréa! (avril.) Ses feuilles ont sept ou huit lobes festonés, ce qui lui a fait donner le nom de Mantelet des dames.

Cette plante est très-commune au bord des ruisseaux qui sont dans les montagnes; ainsi il n'est pas surprenant qu'on en trouve dans le faltranc une si grande quantité. Elle est astringente comme les précédentes, et propre pour les pertes de sang, les fleurs - blanches et les hémorragies; on l'emploie comme les autres en décoction et en infusion: on la prend aussi en poudre à la dose d'un gros pour les mêmes maladies.

Fuchsius assure qu'elle guérit les descentes des enfans : elle entre dans les baumes , dans les onguens , et dans les potions vulnéraires. On l'élève aisément dans nos jardins , surtout à l'ombre.

OES. Les chèvres et les moutous mangent l'Alchimille vulgaire.

5. PERVENCHE.

1. Pervinca yulgaris angustifolia , Inst. 120. Cle-

matis Daphnoides minor, C. B 3c7 I. B. tom, ij. pag. 130. Dod. 405. Vinca Pervinca Adv. an Centunculus Plinii, I.ob. ic. 635. Pervinca quod semper vincat, Trag. 594. Chamædaphne altera Diosc. Brunf.

Vinca minor. L. Petite Pervenche. Pentandrie

monogynie.

Caulibus procumbentibus; foliis lanceolatis, ovatis; floribus pedunculatis.

Tiges couchées; feuilles lancéolées, ovales;

fleurs pédonculées.

Bois d'Allemagne, d'Angleterre et de France b. Corolle bleue. Prairial, messidor; mai, juin.

Nota. Feuilles lisses; pédoncules recourbés; calyces courts.

2. Pervinca vulgaris latifolia Inst. 119. Clematis Daphnoides major C. B. 302; Dod. 406; I. B tom, ij. pag. 132. Clematis sive Pervinca major, Lob. ic. 636. (Grande Pervenche).

Vinca major. L. Grande Pervenche.

Caulibus erectis; foliis ovatis; floribus peduncu-

Tiges droites; feuilles ovales; fleurs pédonculées. Midi de la France, Espagne b. Corolle bleue. Prairial, messidor; mai, juin.

Nota. Cette espèce ressemble à la précédente, mais elle a les feuilles plus aiguës, les pédoncules droits, et les calyces de la logueur du tube.

La première espèce, qui est la petite Pervenche, se remarque aisément dans les vulnéraires de Suisse. On s'en sert plus communément que de la grande, quoiqu'elles soient toutes deux également astringentes et vulnéraires. On la trouve dans les bois, où elle se multiplie considérablement. Son usage le plus ordinaire est pour modérer le flux

des menstrues et des hémorroïdes, lorsqu'il est immodéré: dans le saignement de nez, on met dans cette partie un tampon des feuilles de cette plante pilée; Costœus assure même qu'il a vu plusieurs pertes de sang par le nez, s'arrêter en prenant dans la bouche des feuilles de Pervenche. Agricola donne le gargarisme de dédoction de cette plante pour un des meilleurs remèdes que l'on puisse employer dans l'esquinancie qui menace de suffocation: ce gargarisme est très-utile pour les maux de gorge.

La Pervenche écrasée et appliquée sur les mamelles, fait revenir le lait aux nourrices, suivant le rapport de quelques auteurs. Dans l'hydropisie, on emploie utilement le lait distillé, dans lequel on a fait macerer vingt-quatre heures la Pervenche, la tanaisie (Tanacetum vulgare) et l'eupatoire d'Avicenne (Eupatorium cannabinum). La décoction ou l'infusion de Pervenche est utile dans le crachement de sang, et aux pulmoniques; on la mêle avec partie égale de lait écrêmé : ce remède est propre à la dyssenterie. Je m'en suis souvent servi pour les fleurs-blanches avec succès : pour cela on verse deux pintes d'eau bouillante sur trois poignées de feuilles de Pervenche, on couvre le pot, on le retire du feu, et on fait boire l'infusion par verrées; ou bien on la fait infuser comme le the (Thea bohea), une bonne pincee sur demi - setier d'eau.

L'infusion de Pervenche, et la tisane dans laquelle on la fait entrer, sont des boissons propres dans la pleurésie.

M. Garidel s'en sert avec succès dans le crachement de sang, en la faisant bouillir avec les écrevisses, et en donnant un bouillon le matin pendant un tems un peu considérable.

6. PIROLE.

1. Pyrola rotundisolia major C. B. 191. Pyrola I. B. tom iij. pag. 535; Dod. 138. Limonium silvestre Trag. 707. Beta silvestris Cord.

Pyrola rotundifolia. L. Pirole à feuilles rondes.

Décandrie monogynie.

Staminibus adscendentibus; pistillo declinato.

Etamines droites; pistil penché.

Bois de l'Europe septentrionale ; Virginie ,

Bresil 7. Corolle blanche. Messidor, juin.

2. Pyrola folio mucronato serrato, C. B. 191. Pyrola folio serrato, I. B. tom. iij. pag. 536. Pyrola 11. tenerior, Clus. Hist. 117. Ambrosia montana Lugd. 1148.

Pyrola secunda. L. pirole à feuilles dentées et

pointues.

Racemo unilaterali. Grappe unilatérale.

Forêts de l'Europe septentrionale B. Corolle blanche. Messidor, juin.

Nota. Cette espèce a les tiges ligneuses.

Cette plante se rencontre dans les bois couverts et humides; elle est une des vulnéraires de Suisse des plus célèbres : on envoie l'une et l'autre espèce indifféremment des Alpes où elles sont communes; la première se trouve plus aisément dans ces cantons que la seconde qu'on a beaucoup de peine à élever. La Pirole a les mêmes vertus que le Piedde-lion (Alchimilla vulgaris), et s'emploie de la même manière.

7. PILOSELLE, ou Oreille de Souris.

Pilosella major repens hirsuta, C. B. 262. Pilosella majori flore, sive vulgaris repens, I.B. tom. ij. pag. 1039. Pilosella, Auricula muris, Tab. ic.

106. Dens Leonis qui Pilosella Officinarum, Inst. 469. Hieracium repens vulgare majus, Volk.

Hieracium pilosella L. Epervière piloselle Syngénésie polygamie égale, Foliis integerrimis, ovatis, subtus tomentosis;

caule repente; scapo uniflore.

Feuilles très - entières, ovales, cotonneuses en

dessous; tige couchée; hampe uniflore.

Pâturages arides de l'Europe 4. Corolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

On trouve très-communément la Piloselle dans les terres sablonneuses et aux bords des grands chemins; elle se trouve quelquefois mêlée avec les vulnéraires de Suisse, et on peut l'employer comme elles dans les décoctions et dans les infusions astringentes et détersives. Taberna Montanus dit que la Piloselle est spécifique pour les descentes, soit appliquée extérieurement, soit prise intérieurement. Son extrait à deux gros est utile pour les ulcères internes et pour la phthisie. Sa poudre mise dans le nez arrête le sang qui coule par cette partie. Dans la dyssenterie et les cours de ventre bilieux, sa décoction et sa tisane sont employées utilement.

Tragus assure que son infusion dans l'eau ou dans le vin avec un pen de sucre, est bonne pour la jaunisse, et pour prévenir l'hydropisie. Péna et Lobel la croient admirable pour la gravelle. Dans la fievre tierce, l'infusion de cette plante dans le vin blanc est très - utile; on l'y fait infuser pendant vingt-quatre heures, et on donne au malade, un demi-setier de ce vin qu'on lui fait prendre une heure avant l'accès : ce remêde est éprouvé.

La véronique (Veronica officinalis) et la verged'or (Solidago virga aurea) se trouvent en abondance dans le faltrane; mais comme elles sont plus apéritives qu'astringentes, j'en parlerai dans le chapitre des Vulnéraires apéritives. Nous continuerons dans celui-ci les plantes Vulnéraires astringentes.

8. MILLE-FEUILLE, Herbe an Charpentier.

Millefolium vulgare album C. B. 140. Millefolium stratiotes, pennatum, terrestre I. B. tom. iij. pag. 136. Millefolium seu Achillwa Dod. 100. Militaris sive Millefolium flore albo Adv. 333. Stratiotes Millefolia major Lugd. 769.

Achillea Millefolium I. Achillee mille-feuille.

Syngénésie polygamie superflue.

Foliis bipinnatis, nudis; laciniis linearibus, den-

tatis; caulibus sulcatis.

Feuilles deux fois ailées, nues; à divisions linéaires et dentées; tiges sillonnées.

Paturages et prés de l'Europe Z. Corolle blanche. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Les tiges sont sillonnées dans la partie supérieure.

Les prés, le bord des grands chemins et les gazons sont couverts de Mille-senille : cette plante est vulnéraire astringente et détersive; on l'emploie intérieurement et extérieurement pour arrêter toutes sortes d'hémorragies, soit en infusion et en décoction, soit pilée et appliquée sur les plaies et les coupures, d'où lui vient le nom d'herbe au charpentier qu'on lui a donné, aussi-bien qu'aux antres plantes qui ont la propriété d'arrêter le sang, comme la brunelle (Prunella vulgaris), la bugle (Ajuga reptans), la grande consoude (Symphitum officinalis), l'orpin (Sedum telephium), etc. La Millefeuille est très-utile dans le cours déréglé des hémorroïdes et des fleurs-blanches. Son suc déterge d'une manière surprenante les ulcères intérieurs, surtout ceux qu'on appelle vomiques du poumon. Il n'est guère de meilleur remède pour les matières purrulentes qui coulent après la taille. Dans les hémorragies, cours de ventre et incontinence d'urine, on met une petite poignée de cette plante dans les bouillons, ou bien on la prend comme le the (Thea bohea); j'en ai vu d'excellens effets, mais les femmes et les filles sujettes au flux hémorroïdal n'en doivent pas trop long - tems continuer l'usage, qui leur causerait une suppression de règles plus fàcheuse que les hémorroides, Simon Pauli assure avoir connu des femmes enceintes qui s'étaient garanties de l'avortement par l'usage de la décoction de cette plante. Son suc à six onces, avec autant de celui d'ortie (Urtica dioica), pris en deux doses à une heure l'une de l'autre, m'a réussi plus d'une fois pour arrêter une hémorragie survenue par l'ouverture de quelque vaisseau sanguin qui se dégorgeait dans le canal intestinal : cet accident était arrivé à deux ouvriers en faisant effort pour lever un poids considérable; ils avaient déjà rendu par le ventre plus de deux pintes de sang : je leur fis donner une forte décoction des mêmes plantes en lavement. On peut donner dans les mêmes cas la poudre de Mille-feuille à deux gros, qu'on mêle avec de la pâte pour en faire des biscuits astringens. L'eau distillée de cette plante est très-bonne pour l'épilepsie, au rapport de Taberna Montanus. Ses feuilles, légèrement pilées et mises dans le trou de l'oreille, calment souvent la douleur des dents : c'est un remède éprouvé par des praticiens dignes de foi. Quelques personues se servent, pour le même effet, des feuilles de pariétaire (Parietaria officinalis).

La Mille-feuille entre dans l'eau vulnéraire, dans le baume polycreste de Bauderon, dans le mondificatif d'ache, dans le martiatum, et dans quel-

ques emplàtres astringens.

9. Renouée, Trainasse.

Polygonum latifolium C. B. 281. Polygonum sive Centidonia I. B. tom. iij. pag. 374. Polygonum mas Dod. 113. Sanguinalis maxima Gesn. Hort. Cord. Sanguinaria Adv. Lob. ic. 419. Centumnodia ejusdem. Herba Proserpinaca à serpendo, Apul.

Polygonum aviculare. L. Renouée ou Sarrasin des oiseaux. Octandrie trigynie.

Floribus octandris, trigynis, axillaribus; foliis lanceolatis; caule procumbente, herbaceo.

Fleurs à huit étamines, à trois styles, axillaires; feuilles lancéolées; tige couchée, herbacée.

Terreins incultes de l'Europe o. Corolle d'un blanc sale ou pourpre. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Cette plante est commune sur les chemins et dans la campagne : ses feuilles s'emploient ordinairement dans les décoctions astringentes, qu'on donne en lavement pour les cours de ventre; on y ajoute les herbes émollientes dans la dyssenterie, ou bien on les fait bouillir dans le lait : c'est un remede familier aux gens de la campagne : j'en ai vu de si bons essets, que je l'estime comme un spécifique dans ces maladies : on en fait boire le suc à deux ou trois onces, ou la tisane, ou l'infusion dans le vinrouge, pour la dyssenterie invétérée et les pertes de sang. Camérarius l'estime pour le vomissement de sang, et cite l'expérience d'un homme qui guérit cette maladie avec le suc de Renouée bu avec un peu de vin astringent, ou de gros vin. Schroder assure qu'elle est employée utilement dans les ulcères et les inflammations des yeux, et même dans toutes sortes de plaies, y étant appliquée extérieurement après avoir été pilée. Fallope s'en servait pour les descentes. La Renouée

entre dans le sirop de consoude de Fernel, et dans le mondificatif d'ache.

OBS. Les oiseaux et les bestiaux mangent la Renouée.

10. PAQUETTE, Marguerite.

1. Bellis silvestris caule folioso major, C. B. 261. Bellis major Dod 265; I. B. tom. iij. pag. 114 Leucanthemum vulgare Inst. 492. Oculus Bovis. Brunf. Consolida media vulnerariorum, Adv. Lob. 253. Buphtalmum majus Leon. Bellium majus Tab. ic. 351. (Grande Paquette, (Eil-de-Bouf, Marguerite).

Chrysanthemum leucanthemum. L. Chrysanthême grande paquerette. Syngénésie polygamie superflue.

Foliis amplexicaulibus , oblongis , superne serra-

tis , inferne dentatis.

Feuilles amplexicaules, oblongues, dentées en scieau sommet, et simplement dentées à leur partie inférieure.

Terreins incultes de l'Europe o. Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Linné a réuni les Chrysanthemum aux Leucanthemum de Tournefort. Chrysanthemum signifie fleur jaune. Cependant ce genre renferme plusieurs espèces à fleurs blanches.

2 Bellis silvestris minor C. B. 267. Bellis minor silvestris spontanea, I. B. tom. iij. pag. 111; Tab. ic. 328. Solidago Consolidæ species, Brunf. Symphitum minimum quorumdam. Primula veris Cæs. 493. Consolida minor herbariorum. (Paquerette).

Bellis perennis I. Paquerette vivace. Syngénésie

polygamie superflue.

Scapo nudo. Hampe nue. Pâturages et terreins découverts de l'Europe 1. Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Cette espèce offre un grand nombre de variétés à fleurs rouges, bleues, violettes, mélangées.

La petite Paquette est très - commune dans les prés et sur le gazon; la grande (Chirsanthemum leucanthemum) se trouve aussi dans les bois : on emploie les feuilles et les fleurs de ces deux espèces dans l'eau vulnéraire, dans les décoctions et dans les infusions qu'on donne à ceux dans lesquels on soupconne intérieurement du sang caillé et extravase par quelque comp ou quelque chute. Ceux qui crachent du pus, se trouvent bien aussi de la tisane faite avec ces plantes; elles conviennent aussi dans la pleurésie. Ruel assure qu'un cataplasme fait avec la Paquette et l'armoise (Artemisia vulgaris), fond les tumeurs scrophuleuses, résont celles où il y a inflammation, et soulage les goutteux et les paralytiques . c'est aussi le sentiment de Néedham. Césalpin estime cette plante pour les plaies de la tête, et en ordonne le jus, qu'on peut faire prendre à deux ou trois onces. Les fleurs de Paquerette avec l'herbe à Robert (Geranium robertianum), amorties sur une pelle chaude, et appliquées sur la tete, soulagent considérablement la migraine; j'en ai vu l'expérience. Césalpin assure que pour la teigne, on se sert d'un onguent fait avec le saindoux et les fleurs de la Marguerite (Chrysanthemum leucanthemum).

Wepfer emploie la petite Paquette avec le cresson (Sysimbrium nasturium et la nummulaire (Lysimachia nummularia) dans la pulmonie. Quelques-uns font prendre à jeun quatre onces d'eau de chaux, qu'on a versée toute bouillante sur une pincée de fleurs et de feuilles de Marguerite; on bien, comme elle a mauyaise odeur, il y en a qui

se contentent de faire macérer cette plante dans l'eau de chaux, après qu'elle a bouilli; ils l'y laissent pendant la nuit seulement. Michaël dit qu'il a guéri quelques hydropiques par l'usage de cette plante cuite dans les bouillons: on peut aussi en boire le suc clarifié à deux ou trois onces. Schroder observe que les femmes de son pays donnent la décoction des feuilles et des fleurs de cette herbe à leurs enfans pour les purger. Elle n'est pas si purgative que le suc de la plante.

OBS. Tes anciens mangeaient avec la viande les feuilles cuites du Bellis perennis L.

Cette plante sert de pâture aux moutons.

II. GRANDE CONSOUDE, Orcille d'Ane.

Symphytum, Consolida major C. B. 259. Dod. Symphytum magnum I. B. tom. iij. pag 593; Dod. 134. Consolida major Trag. 240. Symphytum, Alum seu Alus Lob. ic. 583.

Symphytum officinale L. Consoude officinale. Pen-

tandrie monogynie.

Foliis ovato-lanceolatis, decurrentibus. Feuilles ovales-lancéolées, décurrentes.

Terreins ombragés et un peu humides d'Europe. 75. Corolle bleue. Messidor, thermidor, fructidor;

juin, juillet, août.

La grande Consoude se trouve ordinairement dans les prés humides et au bord des eaux : on emploie en médecine ses racines, et quelquefois ses feuilles. Dioscoride assure que sa racine pilée avec celle de seneçon (Senecio vulgaris), appaise l'inflammation des hémorroïdes; que leur suc est bon pour le crachement de sang et pour les descentes. La racine de grande Consoude écrasée et le suc des feuilles, réunissent également bien les plaies; ce remède est en usage à la campagne, et je l'ai souvent éprouvé pour des coupures. On applique ces

mêmes racines pilées, ou le mucilage tiré des racines sèches, dont la poudre a été détrempée dans l'eau chaude, sur les fractures, sur les dislocations, les ecchymoses, les ulcères malins et carcinomateux, et sur les parties affligées de douleurs véroliques.

Dans les pertes de sang, on emploie ordinairement la tisane faite avec la racine de grande Consoude; elle est utile dans le crachement de sang. On confit cette plante au sucre, et on en fait un sirop

et des tablettes.

Cette racine n'est pas seulement vulnéraire, astringente et béchique, elle est aussi adoucissante; j'ai soulagé considérablement des goutteux en faisant appliquer sur la partie souffrante un cataplasme fait avec cette racine bouillie, en le mettant le plus chaudement qu'on le peut souffrir. M. Tournefort faisait mêler quelques gouttes d'huile fétide avec la racine pilée qu'on appliquait sur les endroits goutteux. Simon Pauli ne veut pas qu'on applique les racines seules et toutes fraîches sur la partie goutteuse, de peur de répercussion; il estime davantage le cataplasme suivant, qu'il a appris de Sennert.

Prenez racines de grande Consoude trois onces, de guimauve (Althœa officinalis) deux onces, d'hièble (Sambucus ebulus) une once et demie, feuilles d'aurone (Artemisia abrotanum) une poignée, fleurs de camomille (Anthemis nobilis) trois poignées, de sureau (Sambucus nigra) quatre, semence de fénugrec (Trigonella fænum græcum) deux onces, de lin (Linum usitatissimum sativum) trois; faites bouillir le tout dans de l'eau distillée des fleurs de sureau, jusqu'à ce que cela soit réduit en cataplasme.

Les racines de notre plante, pilées et appliquées en cataplasme, adoucissent les piqûres des tendons. On prépare un sirop de grande Consoude de la description de Fernel; celui de Dodonée n'est pas moins composé, mais il est plus adoucissant : le voici.

Prenez racines de grande Consoude deux onces, de réglisse (Glycyrrhiza glabra) une once, feuilles et racines de pas-d'âne (Tussilago farfara) une poignée, pignons blancs (Pinus pinea) une once et demie, vingt jujubes (Rhamnus zizyphus), deux dragmes de semence de mauve (Malva sylvestris), autant de têtes de payot (Papaver somniferum); faites bouillir le tout dans une livre et demie d'eau; faites cuire la décoction passée, avec six onces de sucre et autant de miel de Narbonne, eu consistance de sirop: la dose est d'une once dans la toux opiniâtre et le crachement de sang.

La grande Consoude entre dans la poudre de Bauderon pour les descentes des enfans, dans le baume polycreste, dans le mondificatif d'ache, dans l'eau d'arquebusade, dans l'emplâtre de Vigo pour les fractures, et dans l'emplâtre pour les hernies de Nicolas Prepositus.

I 2. Orașin , Reprise , Grassette , Joubarbe des Vignes , Fève épaisse.

Telephium vulgare C. B. 287. Anacampseros vulgo Faba crassa I. B. tom. iij. pag. 681. Telephium alterum sive Crassula Dod. 130. Fabaria Math. Scrophularia media vel tertia Brunf Acctabulum alterum Cord.

Sedum telephium, L. Vermiculaire orpin. Décandrie pentagynie.

Foliis planiusculis, serratis; corymbo folioso; caule erecto.

Feuilles un peu planes, dentées en scie; corymbe accompagné de feuilles; tige droite.

Bois d'Europe 4. Corolle blanche ou pourpre. Fructidor; août.

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 159

Nota. Racines charnues, à tubercules blancs.

On nomme ordinairement cette plante, Joubarbe des vignes. On la rencontre le plus souvent aux bords des bois et des vignes.

On trouve cette plante dans les bois couverts; ses racines et ses feuilles sont en usage dans la médecine ; on s'en sert avec succès pour les coupures, comme de celle de la grande consoude (Symphitum officinale): lorsqu'elles sont appliquées extérieurement sur les tumeurs, elles avancent la suppuration: on les applique avec succès sur le panaris, appelé communément mal d'aventure; il faut auparavant les amortir sur la braise, et les écraser ensuite. On les emploie pour les blessures, les hernies et les décoctions astringentes et rafraichissantes : elles entrent dans l'eau vulnéraire. Ses racines, qui ressemblent à des hémorroïdes, étant composées de petits tubercules, sont estimées pour cette maladie; on les écrase et on les fait cuire dans du beurre frais et réduire en onguent, on l'applique dessus les hémorroïdes lorsqu'elles sont enflammées, on en reçoit plus de soulagement que de celui qu'on fait avec la joubarbe (Semper vivum tectorum), dont nous parlerons ciaprès dans la classe des plantes Rafraîchissantes.

13. Sceau de Salomon.

Polygonatum latifolium vulgare C. B. 303. Polygonatum, vulgo sigillum Salomonis, I. B. tom. iij. pag, 529. Polygonatum Dod. 345. Fraxinella Cæsalp. 224.

Convallaria palygonatum. L. Sceau de Salomon.

Hexandrie monogynie.

Foliis alternis, amplexicaulibus; caule ancipiti;

pedunculis axillaribus, subunifloris.

Feuilles alternes, amplexicaules; tige à deux tranchans; pédoncules axillaires, à une ou deux fleurs.

Terreins élevés, rochers de l'Europe 7. Corolle blanche. Prairial; mai.

Nota. Tige arquée.

On a nommé cette plante Sceau de Salomon, parce que ses racines articulées présentent sur leurs nœuds des empreintes qui imitent celles d'un cachet.

Cette plante croît naturellement dans les bois, où elle se multiplie par ses racines qui tracent. Ses parties sont d'un usage très-familier pour les descentes ; j'en ai souvent donné à des enfans avec succès : pour cela, on en fait infuser une ouce coupée par morceaux dans demi-setier de vin blanc pendant vingt-quatre heures, qu'on fait boire ensuite en deux ou trois prises pour chaque jour; il faut continuer pendant huit on quinze jours, et appliquer sur l'hernie la même racine pilée, et un bandage par dessus : des personnes plus avancées en âge s'en sont fort bien trouvées. Mathiole fait grand cas des la conserve des racines pour la même maladie. Schroder assure que quatorze ou quinze fruits de notre plante provoquent le vomissement : on dit qu'un gros de sa racine fait de même, cependant je n'ai pas trouvé que ceux à qui j'ai fait prendre l'infusion dont je viens de parler, aient eu la moindre nausée. Cette plante étant astringente, peut être fort utile dans les fleurs blanches. Palmer, après M. Herman, nous la donne pour un bon remède contre la goutte, si l'on en fait boire l'infusion faite dans la bière. Sa racine est excellente pour les échymoses et meurtrissures ; c'est pour cet esset qu'elle entre dans l'emplâtre d'Adrianus à Mynsicht. Sennert et Ettmuller confirment cette vertu, soit qu'on en applique la racine pilée sur la partie meurtrie, soit cuite et en cataplasme. Quelquesuns en font un avec deux parties de cette racine et une de grande consoude, cuite dans peu d'eau, et passée ensuite par le tamis : il faut l'appliquer en cataplasme cataplasme un peu chaudement. C'est Ettmuller qui

propose cette formule.

La tisane avec la racine de Sceau de Salomon, est bonne pour la gravelle : son eau distillée décrasse le teint et l'embellit, au rapport de Césalpin : la décoction de toute la plante guérit la gale et les autres maladies de la peau.

14. PLANTAIN.

1. Plantago latifolia sinuata C. B. 189. Plantago major folio glabro, non laciniato ut plurimum, I. B. tom, iij. pag. 502. Plantago major Dod. 107. Septinervia Offic, Kokeri, Plantago et Centinervia Cæsalp. 327.

Plantago major L. Plantain commun. Tétrandrie

monogynie.

Foliis ovatis, glabris; scapo tereti; spica flos-culis imbricatis.

Feuilles ovales, glabres; hampe ronde; épi

composé de petites fleurs imbriquées.

Chemins de l'Europe et du Japon 7. Corolle d'un blanc sale. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

2. Plantago latifolia incana C. B. 189 Plantago major, hirsuta, media à nonnullis cognominata, I. B. tom. iij. pag. 504. Plantago media Dod. 109. Cynoglossum quorumdam, Lugd. 1261.

Plantago media, L. Plantain moyen.

Foliis ovato - lanceolatis, pubescentibus; spica cylindrica; scapo tereti.

Feuilles ovales-lancéolées, couvertes de duvet;

épi cylindrique; hampe ronde.

Pâturages stériles; terreins argilleux et découverts de l'Europe 1/2. Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

3. Plantago angustifolia major C. B. 189. Plantago lanceolata I. B. tom. iij pag. 505. Plantago

Tome II.

minor Dod. 107. Quinquenervia Offic. Lanceolu Cæsalp. 328.

Plantago lanceolata. L. Plantain lancéolé ou à

cinq côtes.

Folii, lanceolatis; spicá subovatá, nudá; scapo angulato.

Feuilles lancéolées; épi presqu'ovale, nu;

hampe anguleuse.

Terreins stériles de l'Europe 4. Corolle d'un blanc sale. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Les trois espèces précédentes ont la hampe nue.

Toutes les espèces de Plantains sont communes dans les prés, au bord des chemins, et dans les terres incultes. On emploie la première espèce de Plantain comme la plus commune; et à son défaut, on se sert des deux autres dans la plupart des décoctions et des tisanes vulnéraires et astringentes. Cette plante est d'un usage très-familier: on se sert des feuilles qu'on applique toutes fraiches sur les blessures et sur les contusions. On donne le suc depuis deux onces jusqu'à quatre au commencement des fièvres intermittentes; j'ai vu quelques malades qui en ont été guéris. On choisit pour cette maladie la seconde espèce, dont on prend cinq ou six racines; on les pile, on les fait infuser dans cinq onces d'eau, auxquelles on ajoute trente gouttes d'esprit de soufre pour trois prises, qu'on donne une heure avant le frisson; il faut auparavant bien purger le malade Tragus estime le Plantain pour les phthisiques. La tisane et son eau distillée sont utiles dans la dyssenterie, dans le crachement de sang, et dans les hémorragies, de quelque nature qu'elles soient. Pour les hémorroïdes, on pile le Plantain, on en fait un onguent avec le beurre frais, qu'on fait fondre cusemble, on en frotte la partie souffrante avec le bout d'un poireau (Allium porrum): ce remède est très-salutaire. Sa semence à un gros, prise dans du lait, m'a souvent réussi pour les cours de ventre, ou mise en poudre et avalée dans du bouillon : c'est un remède familier aux gens de la campagne. Dans les collyres, on emploie communément l'eau distillée de Plantain avec l'eau-rose, pour appaiser l'inflammation des yenx. Camérarius donnait le suc de toute la plante avec l'eau-rose et le sucre. Dans la gonorchée, on ordonne l'eau de Plantain en injection, lorsqu'il s'apit de l'arrêter : c'est une méthode pernicieuse. Simon Pauli se serva't utilement de l'extrait de Plantain, et de la décoction de salsepareille (Smilez, Sarvapavilla) pour giérir le pissement de sang qui survenait après la gonombée.

Le cataplasme fait avec les feuilles de Plantain et le Lichen (Lichen prunastri) qui croît sur les pruniers, cuits ensemble dans le vin, passe pour un bon remède pour les hernies, étant appliqué sur la partie. Rivière assure qu'un demi-gros de semence de Plantain avalée dans un œuf, est capable de prévenir l'avortement. M Boyle propose pour le vomissement et pour le crachement de sang, le remède suivant, qui me parcît bon. Prenez six onces de racines de grande consonde (Symphitum officinale) raîche et ratissée, pilez la dans un mortier avec un peu de sucre, et faites-en une espèce d'électuaire avec le sac d'une douzaine de poignées de feuilles de Plantain.

Schwenfeld recommande la fomentation des feuilles de Plantain en décoction pour la chute de l'anus. Pour les cuissons et némangeaisons de cette partie, Ettimuller conseille la décoction de s'feuilles de cette plante, dans laquelle on fera fondre un petit morceau d'alun; on pent lai substituer son eau distillée. On se sert aussi du Plantain avec succès en faisant cette décoction dans l'eau de chaux, pour dessécher les ulcères des jambes.

Consider les uteres des jambes,

Cette plante entre dans l'eau vulnéraire, et dans

la poudre contre la rage, de Paulmier. Dans les manx de gorge, le gargarisme de Plantain est excellent.

OBS. La décoction filtrée du Plantago major L. dissipe les rongeurs des yeux, lorsqu'ils ne sont pas très-enflammés.

15. A MARANTHE.

Amaranthus simplici paniculá C. B. 121. Amaranthus purpureus I. B. tom. ij. pag. 968. Amaranthus angus ifolius, simplici spicatá paniculá, Lob. ic. 251. Circæa Trng. 579.

Celosia margaritacea L. Amaranthe pourpre.

Pentandrie monogynie.

Foliis ovatis; stipulis falcatis; pedunculis angulatis; spicis scariosis.

Feuilles ovales; stipules en ser de faulx; pédoncules anguleux; épis scarieux.

Amérique o.

Nota. Cette espèce ressemble beaucoup au Celosia argentea L., plante o de la Chine; mais le Celosia margaritacea en diffère par ses feuilles qui sont presqu'ovales, et par ses étamines pourpres.

On élève aisément l'Amaranthe de graine dans les jardins, où on en cultive plusieurs espèces, à cause de la beauté de leurs couleurs. La décoction de ses fleurs est utile dans le crachement de sang et dans les autres hémorragies; sa semence se donne avec succès à un gros comme celle de plantain (Plantago major), dans toutes sortes de cours de ventre; je l'ai souvent expérimenté.

Comme cette plante est très-astringente, il y aurait du danger d'en faire prendre aux femmes et aux filles dans le tems de leurs règles, dont elle pour-

rait causer la suppression,

16. PATIENCE ROUGE, Sang-de-Dragon.

Lapathum folio acuto, rubente C. B. 115. Lapathum sanguineum, sive Sanguis Draconis Herba I. B. tom. ij pag. 988. Lapathum rubens Dod. 650.

Rumex sanguineus I. Oseille rouge. Hexandrie

trigymie.

Floribus hermaphroditis; valvulis integerimis;

unica granifera; foliis cordato-lanceolatis.

Ficus hermaphrodites; valvules très-entières; une soule valvule renfermant la semence; feuilles en cour lancéolées.

Virginic & France, les prés 1/2. Corolle d'un blanc sale. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. La valvule extérieure de la fleur est remarquable par le g ain qu'elle renferme : il est assez gros, globuleux et rouge. L'autre valvule offre un grain plus petit.

Cette plante se trouve si communément dans les jardins potagers, que j'ai cru la devoir placer ici, sa semence ayant à peu près la même vertu que celle de l'amaranthe (Celosia margaritacea): elle est un peu moins astringente qu'elle; sa dosc est d'un demi-gros et d'un gros au plus. La couleur rouge de ses tiges et des pétioles de ses feuilles, lui a fait donner mal à propos le nom de Sang-de-Dragon, qui ne convient qu'à l'espèce de suc résineux (Dracana draco) dont nous parlerons à la fin de cette classe.

Quelques - uns prétendent que l'extrait de Lapashum sanguineum mis dans le nez, rétablit l'odorat-

17. THALITRON.

Thalietrum Dodonei Logd. 1146. Nasturtium silvestre tenuissime divisum G. B. 103. Seriphium Germanicum, sive Sophin quibusdam I. B. tom. ij. pag: 886. Sophia Chirurgorum Lob. ic. 738; Dod. Sisym-

brium annunn, Absinthii minoris folio Inst. 226. Accipitrina Cosalp. 261. Erysimum Sophia dictum, Raii Hist. 812.

, Sisymbrium sophia I.. Cresson thalitron, Tétradynamic siliqueuse.

Petalis caly ce minoribus; foliis decomposito pinnatis.

Pétales plus courts que le calyce; feuilles surcomposées, ailées.

Mâsures, murs et toîts de l'Europe o Corolle

jaune. Prairial, messidor; mai, juin.

Rien n'est plus commun sur les vieilles murailles, dans les terres sèches et le long des chemins, que cette plante; sa semence est connue des herboristes sous le nom de Thalitron; on la doune à la dose d'un gros, ou dans du potage, ou dans du vin rosé, pour arrêter les cours de ventre : c'est un remede fort samilier aux pauvres, et tous les auteurs conviennent de cette propriété : la décoction ou l'infusion de toute la plante dans l'eau a les mêmes vertus. Le suc, la conserve on l'extrait des feuilles et des fleurs, sont propres pour le crachement de sang, les fleurs-blanches et les autres pertes des femmes Césalpin avance que cette semence tue les vers : quelques-uns la croient sudorifique; et en effet, un gros infusé dans un verre de vin blanc, pousse les sueurs Toute la plante pilée et appliquée extérieurement, guérit les blessures et nettoie les ulcères.

M. Ray, apres Robinson, assure qu'aux environs d'Yorck, on la donne aux néphrétiques avec succès : la dose de la semence est d'un gros.

18. Quinte-feuille.

Quinquefolium majus repens C. B. 325. Pentaphyllum, seu Quinquefolium vulgare repens 1. B. tom. ij. pag. 397. Quinquefolium majus Dod. 116. Potentilla reptans I.. Potentille rampante. Ico-sandrie poligynie.

Foliis digitatis; caule repente; pedunculis uni-

floris.

Feuilles digitées; tige rampante; pédoncules uniflores.

Terreins argilleux et découverts d'Europe 4.

Nota. Toutes les espèces de Potentille ont les graines nues.

La Quinte-feuille se trouve abondamment dans les près, au bord des eaux et dans les bois humides: sa racine est un des plus assurés remèdes pour les cours de ventre et pour la dyssenterie; elle m'a souvent réussi, lors même que l'ipécacuanha (Viola ipecacuanha) m'avait manqué: je la donne en tisane, une once sur trois chopines d'eau réduite à une pinte ou environ. Cette tisane peut être utilement employée dans le crachement de sang et dans le flux immodéré des hémorroïdes et des mois.

La Quinte-seuille passe pour sébrisuge : on assure qu'un gros de sa racine en poudre, pris dans un verre d'eau avant l'accès, guérit les sièvres intermittentes : ce remède est éprouvé; on l'employait du tems d'Hippocrate.

J'ai vu des gens dignes de foi se servir du jus de la racine fraîchement cueillie pour frotter les dar-

tres, et s'en bien trouver.

On prépare l'extrait des racines qui est utile dans toutes sortes d'hémorragies, à la dose de deux gros au plus. La décoction de Quinte-Feuille fournit un gargarisme qui n'est pas à mépriser pour les maux de gorge et pour les ulcères de la bouche. Il y a des auteurs qui prétendent que l'infusion des racines emporte la jaunisse, débouche le foie, et soulage les phthisiques et les goutteux.

Cette racine entre dans la composition de la thé-

riaque, dans l'électuaire de Justin, de Nicolas d'Alexandrie, et dans le martiatum.

OBS. Ta Potentille rampante sert de nourriture aux vaches, aux chèvres et aux moutons. Sa racine peut être employée pour tanner les cuirs.

19. TORMENTILLE.

Tormentilla silvestris C.B. 326. Tormentilla I.B. tom. ij. pag. 598. Consolida rubra Ger. Tab. ic. 124. Heptaphyllon Fuchs. Gesn. Pentaphyllum, petius Heptaphyllum flore aureo tetrapetalo, Tormentilla dictum, Mor.

Tormentilla erecta. L. Tormentille droite. Ico-

sandrie poligynie.

Caule erectius culo; foliis sessilibus. Tige presque droite; feuilles sessiles.

Pâturâges secs de l'Europe 4. Corolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

On trouve ordinairement cette plante dans les bois; sa racine est employée comme la précédente (Potentilla reptans), avec faquelle elle a beaucoup de rapport par les vertus, et par la figure de la plante, à la grandeur pres. On la dépouille de ses fibres, et on la fait secher pour la mettre en poudre, et pour s'en servir dans les compositions astringentes et cordiales, depuis demi-gros jusqu'à un gros. On a voulu substituer à l'ipécacuanha (Fiela ipecacuanha) la poudre de Tormentille avec quelques grains de tartre émétique, pour guérir la dyssenterie; mais ce remède n'a pas si bien réussi, si ce n'est par rapport à certains flux de sang, qu'un purgatif ordinaire arrête apres l'usage des reniedes anodins et du laudanum. La racine de Tormentille entre dans la confection d'hyacinthe : la tlécoction de cette même racine, adoucie avec la conserve de roses ou un peu de sucre, à la dose d'une once

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 169

quatre fois par jour, est un bon remède pour prévenir l'avortement, au rapport de Rivière.

OBS. On attribue à la Tormentille droite la propriété de guérir la phthysie. Saracine sert à tanner les cuirs ; elle leur donne une teinte rouge. Ses feuilles sont mangées par les chèvres et les vaches ; les chevaux la négligent.

20. BISTORTE.

Bistorta major, radice minus intortá, C. B. 192. Bistorta rugosioribus foliis, I. B. tom. iij. p. 538. Bistorta Dod. 333. Colubrina et Dracunculus major Brunf. Serpentaria fæmina et Colubrina Fuchs. Bulapathum seu Bistorta Frac.

Polygonum bistorta. L. Bistorte. Octandrie tri-

gynie.

Caule simplicissimo, monostachio; foliis ovatis,

in petiolum decurrentibus.

Tige tres-simple, portant un seul épi; feuilles

ovales, décurrentes sur le pétiole.

Montagnes de Suisse, d'Autriche, de France 72. Corolle d'un rose pâle. Prairial, messidor, ther-

midor; mai, juin, juillet.

Cette plante ne se trouve que dans les prés humides des montagnes les plus élevées; on l'élève aisément dans les jardins à l'ombre. Sa racine s'emploie comme celle des précédentes, dans les tisanes et dans les décoctions astringentes, depuis demionce jusqu'à une once pour une ou deux pintes d'eau, ou en substance et en poudre à la dose d'une dragme incorporée avec la conserve de roses. On s'en sert plus communément en poudre avec la Tormentille, dans les opiats et dans quelques confections alexitères, entr'autres, dans l'orviétan. Dans les cours de ventre, les pertes de sang, le vomissement, la dyssenterie, les évacuations excessives d'urine, de sang menstruel, et toutes sortes d'hémorragies, cette plante est d'un grand secours.

M. Rai prétend qu'un demi - gros de racine de Bistorte en poudre, avec pareille quantité de succin, pris dans un œuf pendant quelques jours, est un bon remède pour prévenir l'avortement. On se sert dans les Alpes, de la Bistorte comme d'un spécifique pour les fleurs-blanches. Tragus assure que sa poudre bue à la dose d'un gros, ou sa décoction dans le vin, pousse par les sueurs le venin de la peste. Quelques-uns estiment la décoction ordinaire de la Bistorte dans l'eau, pour la petite-vérole, la rongeole et les fièvres malignes; on en bassine aussi avec succès les gencives des scorbutiques, dans les maux de dents et dans les maux de gorge. Ontre l'orviétan et quelques compositions cordiales dans lesquelles entre la Bistorte, elle est aussi employée dans la confection narcotique de Mynsicht, et dans l'emplâtre pour la matrice, de Nicolas.

OBS. A l'époque du printems, on peut faire une sorte de pain avec les racines de la Bistorte. Tous les bestiaux, à l'exception des chèvres, mangent cette plante.

21. Bec de Grue, ou de Cicogne.

1. Geranium columbinum Ger. Tab. ic. 56. Geranium folio Malvæ rotundo C. B. 313 Geranium folio 10-tundo multium serrato, sive columbinum, I. B. tom. jij. pag. 473. Pes columbinus Dod. 61. (PIED DE PIGEON).

Geranium rotundifolium, L. Géraine à feuilles

rondes. Monadelphie décandrie.

Pedunculis bistoris; petalis integris, obtusissimis, longitudine calycis; caule prostrato; foliis reniformibus.

Pédoucules biflores; pétales entiers, très-obtus, de la longueur du calyce; tige couchée; feuilles en forme de rein.

Terreins cultivés de l'Europe o. Corolle rouge.

VULNERAIRES ASTRINGENTES.

Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Calyce à divisions aigues; plante un peu vis-

2. Geranium Robertianum. 1, C. B. 319. Geranium Robertianum murale I. B. tom. iij. pag. 480. Robertianum. Dod. 62. Gratia Dei, Geranium quibusdam, Trag. Siderit's 3. Gesn. col. Rupertiana vulgo Cws. 559. Herba Ruperti, et Geranium 2. Diosc Lugd. 1278. (HERBE A ROBERT.) Geranium Robertianum. L. Géraine, herbe à

Robert.

Pedunculis bifloris; calycibus pilosis, decem an-

gulatis.

Pédoncules biflores; calyces velus, à dix angles. Rochers de l'Europe septentrionale &. Corolle rouge. Messidor; juin.

Nota. Pétales entiers; plante d'une odeur fétide.

3. Geranium sanguineum maximo flore C. B. 318. Geranium sanguineum, sive Hæmatodos, radice crassa, I. B. tom. iij pag. 478. Sanguinaria radix et Geranium 3. Trag. 548. Geranium sanguinarium, Tab. ic. 774.

Geranium sanguineum, L. Géraine sanguin.

Pedunculis unifloris; foliis quinque partitis trifidis, orbiculatis.

Pédoncules unissores; feuilles à cinq divisions

trifides, arrondies.

Prés de l'Europe 7. Corolle rouge. Messidor,

thermidor, fructidor; juin, juillet, août. Toutes les espèces de Bec de Grue dont je viens de citer les noms, sont vulnéraires astringentes; on les emploie avec succès dans les décoctions pour les cours de ventre et pour la dyssenterie. La première espèce est très-commune dans les prés et dans les jardins : la seconde vient ordinairement sur les ma-

zures et au pied des murailles ; la troisème enfin se trouve dans les bois. On ordonne dans les pertes de sang et les hémorragies, le suc de la dernière espèce, feuilles et racines pilées, comme un spécifique; c'est de-la qu'on lui a donné le nom de sanguinaria: les gens de la campagne s'en servent pour arrêter le sang dans leurs blessures. L'Herbe à Robert a les mêmes vertus, au rapport de Césalpin. Cette espèce est aussi résolutive que vulnéraire; et j'ai vu des personnes qui s'en sont servics dans les fluxions et les enslures, en l'appliquant en forme de cataplasme sur la partie soullrante, soit écrasée ou amortie sur une pelle chaude, soit bouillie légèrement dans un peu de vin. On l'emploie utilement pour les maux de gorge, appliquée extérieurement, après l'avoir pilée avec de bon vinaigre. Fabricius Hildanus assure que la simple décoction de cette plante soulage les douleurs du caucer : Hoffmann confirme cette propriété. Une pareille décoction mise en fomentation sur la vessie, ou l'herbe bouillie en cataplasme, pousse les urines et soulage les hydropiques : le même remède soulage la bouffissure des jambes. Le viu où les feuilles ont macéré pendant la nuit, après les avoir écrasées, arrête les hemorragies.

La première espèce est aussi utile dans les fistules externes : on applique l'herbe pilée ou son sue sur la partie malade, et on fait prendre intérieurement la décoction de cette plante dans l'eau : c'est Clusius

qui dit l'avoir expérimenté.

Ettmuller prétend que l'Herbe à Robert, pitée et appliquée en cataplasme, est très-propre pour dissiper l'enflure des pieds et la bouffissure des autres parties du corps, et regarde cette plante comme un remède assuré pour cette espèce d'hydropisie.

L'Herbe à Robert est employée dans le baume polycreste de Bauderon, et peut être employée

dans le martiatum.

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 173

OBS. Les espèces qui composent le genre geranium sont très-nombreuses; elles n'offrent aucun poison; elles sont en général caustiques, astringentes, détersives et utiles pour arrêter les progrès de la gangrenne.

22. Perce-Feville.

Perfoliata vulgatissima sive arrensis C. B. 277 Perfoliata simpliciter dicta annua, vulgaris, I. B. tom. iij. part. ij. pag. 198. Perfoliata Dod. 104. Buplevrum perfoliatum rotundifolium, annuum, Inst. 310.

Buplevrum rotundifolium L. Buplevre à feuilles

rondes. Pentandrie digynie.

Involucris universalibus nullis, foliis perfoliais. Involucre universal nul; feuilles perfoliées. Champs cultivés de l'Europe méridionale o.

Nota. Tige herbacée.

La Perce-Feuille se trouve dans les terres sèches et dans les blés: la décoction de toute la plante, on ses feuilles sèches et en poudre, se donnent à ceux qui, par quelque chute ou contusion violente, pourraient avoir quelque vaisseau ouvert dans le corps, cette plante étant, de l'aveu de tous les auteurs, vulnéraire et astringente: on l'emploie avec succès pour les descentes, surtout celles des enfans: ceux dont le nombril est plus élevé qu'il ne doit l'être, sont garantis de l'exomphale par le cataplasme qu'on fait avec la Perce-Feuille fraîche, pilée avec un peu de farine et de vin.

Dodonée prétend que ce remède, appliqué sur les écrouelles, les résout. Schwenfeld, au rapport de Jean Bauhin, estime ce cataplasme pour les

exostoses.

23. CROISETTE.

Cruciata hirsuta C. B. 335. Gallium latifolium, Cruciata quibusdam, flore luteo, I. B. tom. iij. pag. 717. Cruciata Dod. 337.

Valantia cruciata. L. Croisette velue. Polygamie

monœcie:

Floribus masculis quadrifidis; pedunculis diphyllis.
Fleurs males quadrifides; pédoncules accompa-

gnés de deux feuilles.

Allemagne, Suisse, France 72. Corolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Cette plante est si commune dans les prés et dans les bois, que j'ai eru ne devoir pas l'omettre : elle passe pour vulnéraire astringente ; et les gens de la campagne l'emploient avec succès pour les descentes des enfans, en appliquant dessus l'herbe pilée en cataplasme, et faisant boire sa décoction aux malades. La plupart des auteurs, entr'autres Dodonée, Camérarius et Thalius, conviennent de cette propriété.

Un auteur moderne assure qu'une fomentation faite avec cette plante, et répétée souvent sur la région du foie, guérit le squirre de ce viscère. On

ne risque rien de l'éprouver.

OBS. Cette dernière propriété n'est point encore reconnue.

24. ORTIE.

1. Urtica urens maxima, C B. 232. Urtica vulgaris major I. B. tom. iij pag. 445. Urtica major sive silvestris, asperior, Tab. ic. 534 Urtica urens altera Dod. 151 (Ortic Commune).

Urtica dioica. L. Ortic dioique. Monœcie té-

trandrie.

Foliis oppositis, cordatis; racemis geminis. Feuilles opposées, en cœur; grappes géminées.

Terreins incultes de l'Europe 77. Corolle d'un blanc sale. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Les étamines des orties sont irritables.

2. Urtica urens minor C. B. 232. Urtica minor annua I. B. tom. iij. pag. 446. Urtica urens altera. Dod. 152. (Ortic Grièche).

Urtica urens. L. Ortie grièche.

Foliis oppositis, ovalibus. Feuilles opposées, ovales.

Terreins cultivés de l'Europe o. Corolle d'un blanc sale. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

3. Urtica iners, sive Lamium 1. Dod. 153. Lamium album non fætens, folio oblongo, C. B. 231. Galeopsis sive Urtica iners, floribus albis, I. B. tom. iij. pag. 322. Lamium album Tab. ic. 536. Lamium rulgare album sive archangelica flore albo, Park. (Ortie Morte ou Ortic Blanche, Archangelique).

Lamium album, I., Lamier blanc. Didynamie

gymnospermie.

Foliis cordatis, acuminatis, petiolatis; verti-

cillis vigentifloris.

Fouilles en cœur, terminées par une pointe, pétiolées, anneaux composés d'environ vingt fleurs.

Terreins cultivés d'Europe 17. Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Calyces à taches brunes.

Toutes les espèces du genre Lamium ont les anthères rapprochées deux à deux.

Ces espèces sont très-communes partout. Les racines et les grappes de fleurs de la première espèce sont apéritives, et on les emploie avec succès dans les tisanes et dans les apozèmes qu'on ordonne dans

la gravelle et dans la rétention d'urine : on en fait aussi une conserve pour la même fin. Mais le suc de l'Ortie commune (Urtica dioica), et de celle qu'on appelle Orlie grieche (Urica urens), est un des plus assurés remèdes pour le crachement de saug et pour les hémorragies; j'en ai ordonné pour la première maladie à plusieurs personnes, et toujours avec succès: la dose est depuis deux onces jusqu'à quatre, ou seul un peu tiède, ou mêlé avec partie égale de bouillon. On est depuis quelque tems à Paris dans l'usage de prendre les féuilles d'Ortic infusées dans l'eau bouillante, à la manière du thé (Thea bohea), pour purifier le sang, pour la goutte et le rhumatisme : cette infusion est bonne en gargarisme pour les maux de gorge. Les racines confites au sucre procurent l'expectoration dans la vieille toux, dans l'asthme, dans la pleurésie, surtout si on y applique les feuilles en cataplasme sur le côté : on en fait boire le suc pour les mêmes maladies. J'ai vu réussir le remède suivant dans la pleurésie.

Prenez deux ou trois poignées d'Ortie grièche, la plus fraiche, pilez-les légèrement, et les faites bouillir avec un demi-quarteron d'huile d'olive et un verre de vin; passez le tout, et faites-en prendre le jus au malade, que vous tiendrez bien couvert pour ménager la sueur: on peut appliquer le marc sur le côté, le plus chaud que vous pourrez: le tems favorable pour appliquer ce remède, est après avoir fait deux ou trois saignées, et entre le

deux et le troisième jour.

M. Garidel a éprouvé plusieurs fois ce remède avec succès: il rapporte que les pleurétiques auxquels, on faisait ce remède, vidaient des urines comme teintes de sang.

La tisane d'Ortie est bonne dans les sièvres ma-

lignes, la rougeole, et dans la petite-vérole.

Les feuilles et les fleurs de l'espèce appelée Ortis morte (Labium album) sont très - utiles dans les

peries;

pertes de sang et leurs blanches; on en fait bouillir une poignée dans un bouillon de veau : ce remêde m'a souvent réussi; ou bien on donne cinq ou six onces de son suc de six heures en six heures, et on applique sur le bas - ventre de la malade, un cataplasme fait avec le même suc et un pen de farine de froment. Ettimuller ordonne pour la même maladie, le cataplasme fait avec les feuilles d'Ortie pilées et fricassées dans la poîle. L'huile d'olive dans laquelle on a fait infuser au soleil les fleurs de cette plante, est un baume excellent pour les blessures des tendons : M. Dodart nous a assuré, dans une de nos assemblées, en avoir vu l'effet.

Piusieurs médecins anciens et modernes se servent des Orties pour attirer les esprits et le sang sur les parties desséchées et paralytiques, en les frappant avec un paquet d'Orties. Quelques-uns croient qu'elle est l'antidote de la ciguë (Conium maculatum), et de la jusquiame (Hyoscyamus

niger).

Le cataplasme d'Ortie est émollient et résolutif; il soulage les goutteux, et dissipe quelquefois les loupes et les tumeurs froides, selon le rapport de M. Tournefort.

Un gros et demi de semence d'Ortie en poudre subtile, prise dans un verre de vin chaud, est un bon remède pour chasser les vents de l'estomac, au

rapport de Clusius.

La graine d'Ortie entre dans l'électuaire de Justin, dans la poudre de l'électuaire lithontriptique de Nicolas d'Alexandrie, et dans le martiatum.

On substitue quelquesois à l'Ortie morte la plante appelée Lamium purpureum sætidum solio subrotundo, sive Galeopsis Diosc. C. B.

Lamium purpureum, L. Lamier pourpre. Didyna-

mie gymnospermie.

Foliis cordatis, obtusis, petiolatis.
Feuilles en cour, obtuses, petiolées.

Tome II.

Terreins cultivés d'Europe ©. Corolle purpurinc. Cette plante fleurit depuis le commencement du printems jusqu'au mois de vendémiaire ou septembre.

OBS. Tes poils des véritables orties ne piquent pas comme plusieurs se l'imaginent. Ils sont creux et contiennent une liqueur corrosive qui, des qu'on touche la tige ou les feuillles, s'introduit dans les pores de la peau, y occasionne une cuisson doulourense. Lorque la plante est déséchée, les poils, privés de suc, cessent de produire cet effet.

Les orties peuvent fournir des cordes et de la toile. On peut manger les jeunes pousses. Les bestiaux s'en nourrissent. On retire des semences de ces plantes une

1000

assez grande quantité d'huilé.

Il ne faut pas confondre le Lamier blanc et pourpre avec les orties; on a vu plus haut que ces végétaux sont rangés dans des classes et des genres différens.

$25.\,\mathrm{P}_{\mathtt{RELE}}$, Queue de Cheval.

Equisetum palustre, longioribus setis, C. B. 15. L'quisetum majus, aquaticum, I. B. tom. iij. pag. 729 Hippuris Dioscoridis, Cauda Equina, Tab. ic. 251. Hippuris minor Dod. 73. Polygonum fæmina Fuchs.

Equisetum fluviatile. L. Prêle striée. Cryptoga-

mie, fougères.

Caule striato; frondibus subsimplicibus. Tige striée; feuilles ordinairement simples.

Bords des lacs, des rivières 7.

Cette plante croît naturellement dans les endroits humides, dans les fossés, et au bord des étangs. Quoique sa racine soit plus connue comme propre pour polir les ouvrages de tabletterie et de marqueterie, que dans la pharmacie, elle ne laisse pas d'avoir des usages très-utiles pour la santé. Tous les auteurs conviennent qu'elle est vulnéraire et astringente: on ordonne sa décoction dans le crachément

de sang, dans le flux immodéré des hémorroïdes, des mois, et dans toutes sortes d'hémorragies. Un gros de la racine de cette plante en poudre, est utile dans le crachement de sang, au rapport de Taberna-Montanus, qui faisait prendre aux dyssentériques deux ou trois ences de suc de Prêle; Tragus l'ordonnait à ceux qui pissaient le sang, et à ceux qui avaient des descentes. Le suc est bon pour les ulcères et pour les plaies.

Dioscoride prétend qu'elle pousse les urines. C. Hossimann rapporte que dans des sièvres opiniâtres, même malignes, il s'est bien trouvé de sa décoction. C. Bauhin conseille ce remède dans l'ulcère du poumon, pris soir et matin à la dose de deux ou trois onces, pourvu que la décoction soit un peu forte. Taberna-Montanus faisait mêler la poudre de

Prêle dans la nourriture des pulmoniques.

La prêle entre dans l'onguent de la comtesse de Varignana.

OBS. On ne connaît guère la fructification des prêles. Les botanistes n'ont encore remarqué qu'un épi placé au sommet d'une sorte de hampe ou tige creuse qu'on nomme en français feuille, et en latin frons. Cet épi renserme des écailles sous lesquelles se trouvent des anthères qui sont de petits filamens élargis par le bout en forme de cuiller et élastiques. Il sort de ces anthères une poussière (pollen) qui sautille dans la main, même au bout d'un an si on la conserve. On peut lire ce qu'Haller a écrit sur ce sujet.

Adanson a rapproché les prêles des ephedra; leur port est à peu près semblable, mais leur fructification est différente. Pour savoir si Adanson ne s'est point trompé, il faudrait avoir, a dit le cit. Desfontaines, une prêle d'Amé-

rique que nous n'avons pas.

Les Romains se nourrissaient de l'equisetum fluviatile. L. Toutes les prêles, mais particulièrement l'equisetum hyemale. L. servent à polir les ouvrages de tabletterie, de marquetterie et les vases de métal. 26. ATRELLE, Raisin de bois, Morets.

Vitis Idwa foliis oblongis crenatis, fructu nigricante, C. B 470. Vitis idwa angulosa; I. B. tom. j. pag. 520. Vitis idwa, sive myrtillus 1. Tab ic. 1078. Vaccinia nigra. Dod. 768. Bagolæ 1. genus, Cæsalp. 210.

Vaccinium myrtillus, L. Airelle lacet. Octandrie

monogynie.

Pedunculis unifloris; foliis serratis, ovatis, deciduis; Caulo angulato.

Pédoncules unissores; seuilles dentées en scie,

ovales, caduques; tige anguleuse.

Forêts de l'Europe septentrionale b.

On trouve cet arbrisseau communément dans les bruyères, et dans les terres sablonneuses auprès des hois. Les fruits ou baies de cette plante sont en usage en médecine; on en tire le suc qu'on fait épaissir en sirop épais comme du raisiné, en y ajoutant un peu de sucre : cette composition s'appelle rob, comme les autres de même nature, elle est excellente pour les cours de ventre, et pour modérer l'ardeur d'une bile enflammée. On fait aussi sécher ses fruits, et on les donne en poudre depuis un gros jusqu'à deux, ou en décoction jusqu'à demi-once dans la dyssenterie. Simon Pauly croit qu'on pourrait substituer le suc épaissi des morets, à celui du vrai myrte des anciens (Myrtus communis romana), même à l'acacia (Mimosa nilotica), à cause de sa vertu astringente. Il y en a qui appliquent sur le sein des accouchées une fomentation faite avec la graine de cet arbrisseau et le sel commun, pour empêcher que le lait n'y vienne. Il y a des cabaretiers qui rougissent les vius blancs avec ces fruits, et qui en augmentent la quantité par le suc de ces baies : cette falsification n'est pas bonue; mais elle est moins dangereuse que bien d'autres qui se pratiquent.

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 18:

OBS. L'homme mange les baies du l'accinium myrtillus L., et les chèvres seules se nourrissent de ses feuilles. Les baies fournissent encore le bleu de Lakmus.

27. MYRTE.

1. Myrtus latifolia Romana C, B. 468. Myrtus altera Dod.

Myrtus communis Romana. L. Myrte commun des anciens, Icosandrie monogynie.

Floribus solitariis; involucro diphyllo.

Fleurs solitaires; involucre composé de deux feuilles.

Asic, Afrique, Europe méridionale, Espagne, Italie, Portugal b. Corolle blanche, Thermidor, fructidor; juillet, août.

Nota. Variéte du Myrtus communis L. Paies ovales,

d'un pourpre foncé.

2. Myrtus minor vulgaris C. B. 469; Lob. ic t. ij. p. 127 Myrtus tarentina I. B. tom. j. pag. 512; Clus. Hist. 67.

Myrtus communis tarentina. L. Myrte de Tarente,

ou à feuilles de buis.

Nota. Autre variété du Myrtus communis. L. Baies

petites et rondes.

Les feuilles et les fruits ou baies appelées Myrtille, sont en usage intérieurement et extérieurement, et ont la propriété de resserrer. On emploie principalement le sirop fait avec le suc des fruits, qu'on ordonne depuis demi-once jusqu'à une once dans les juleps ou potions astringentes et rafraichissantes. Dans les pertes de sang des femmés, le saignement de nez, et le flux excessif des hémorroïdes, ce sirop est excellent, aussi-bien que dans le cours de ventre et dans la dyssenterie : on fait avec les feuilles de Myrte échaussées, des fomentations très-utiles dans les foulures des nerfs et les luxations; ou bien on emploie leur décoction pour

les mêmes usages. Le suc des myrtilles épaissi en forme de rob, se donne à deux gros ou demi-once,

dans les mêmes maladies que le sirop.

La décoction ou l'eau distillée des feuilles et des fleurs de Myrte, est détersive, astringente, propre à fortifier les parties, et surtout les gencives; elle convient, en gargarisme, à tous les maux de gorge. Cette plante est d'un usage plus commun en Italie, en Espagne et en Provence, que dans ce pays-ci, parce qu'elle y est plus commune. Le vin dans lequel on fait bouillir les baies de Myrte, n'est pas à mépriser pour les rapports aigres, pour le hoquet, pour le relâchement de la luette, et la chute du fondement et de la matrice.

On prépare une huile, par l'infusion des baies du Myrte dans l'huile, qu'on appelle oleum myrtillorum, pour la distinguer de celle qu'on fait par l'infusion des feuilles, qu'on appelle oleum myrti: l'une et l'autre servent pour fortifier les membres : on en faitune onction sur l'estomac, dans les vomissemens et dans les cours de ventre. L'huile des baies

est préférable à celle des feuilles.

Ces fruits ont donné le nom au sirop de Myrte composé de Mésné: ils entrent dans les trochisques de ramich du même, et dans l'onguent styptique de Fernel.

OBS. Le Myrte se multiplie de graine, de bouture, et de Marcotte. Il est susceptible de recevoir différentes formes en le taillant avec des ciseaux. Le froid lui est nui-

sible; cependant il croît jusqu'en Bretagne.

Les anciens ne se servaient pas seulement du Myrthe pour couronner les vainqueurs, ils employaient ses baies pour faire du vin. Ils retiraient de l'huile par la compression de ses semences. C'était encore un assaisonnement ordinaire avant la découverte du poivre (Piper nigrum). Les feuilles sont utiles pour tanner les cuirs; tout le monde sait qu'eiles exhalent une odeur suave trèsagréable.

28. GRENADIER, Balaustes.

Punica que malum granatum fert, Casalp. 141. Malus punica sativa, C. B. 438, Malus punica, I. B. tom. j. pag. 76. Malus granata sive punica, Tab. ic: 1033.

Punica granatum. L. Grenadier cultivé. Icosan-

drie monogynie.

Foliis lanceolatis; caule arboreo. Feuilles lancéolées; tige en arbre.

Espagne, Italie, Mauritanie h. Corolle de conleur écarlate. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Nota. Cet arbre croît naturellement dans une terre blanche, crayeuse. Il s'élève à la hauteur de 12 à 15 pieds. Ses baies sont sphériques, rougeâtres, aqueuses, séparées intérieurement par des cloisons qui varient. Ses graines sont pulpeuses et ses feuilles persistantes. On le cultive pour l'ornement des jardins.

Ses fleurs appelées Balaustes, l'écorce de son fruit appelé Malicorium, son suc et ses pepins, sont d'usage en médecine; on les emploie avec succès dans le cours de ventre, la dyssenterie et les pertes de sang. Les fleurs s'ordonnent par pincees en infusion; le malicorium se met en poudre depuis une dragme jusqu'à deux, et en décoction jusqu'à demionce. On prépare un sirop avec le suc de grenade, qui est excellent pour appaiser l'ardeur de la soif dans les fièvres continues; sa dose est d'une once dans chopine d'eau : il adoucit la bile et les lumeurs âcres par son agréable acidité. Les pepins ou semences de la Grenade sont aussi astringens; on s'en sert comme des fleurs pour arrêter les gonorrhées : on les mêle quelquefois avec les semences rafraîchissantes dans les émulsions.

On préfère pour les usages de la médecine, les

Grenades aigres à celles qui sont donces.

OBS. Les fruits du grenadier sont toniques et rafraî-

chissaus. On emploie les fleurs pour teindre les draps; on nomme cette confeur Balauste. L'écorce teint en jaune les cuirs et les maroquins.

29. Epine-Vinette.

Eerberis dumetorum, C. B. 454. Berberis vulgo, quæ et Oxyacantha putata, I. B. tom. j. pag. 52. Spina acida, sive Oxyacantha, Dod. 750. Crespinus Math. Amirbaris Avic.

Berberis vulgaris. L. Epine - Vinette commune,

Hexandrie monogynie.

Pedunculis racemosis.
Pédoncules en grappes.

Bois de l'Europe; le Levant, mont Liban h. Co- / rolle jaune. Prairial; mai.

Nota. Baies rouges; étamines irritables.

L'écorce de la racine de cette plante, et principalement son fruit sont en usage. L'écorce est astringente et détersive; on l'emploie dans les décoctions pour les cours de ventre et la dyssenterie. Le fruit est plus usuel; on en met une poignée pour chaque pinte de tisane dans les mêmes maladies, et pour appaiser la trop grande fermentation des hameurs, sartout lorsqu'elle est causée par des matières bilieuses que ce fruit corrige par son acidité. On le prépare de plusieurs manières; on le confit au sucre, on en fait du sirop, de la gelée, du rob, et on emploie toutes ces dissérentes préparations dans les juleps rafraichissans et astringens. Le rob fait avec une forte décoction des fleurs d'Epine-vinette, est fort bon pour de vieilles toux occasionnées par relâchement des fibres et abondance de pituite froide et gluante. Dans l'ardeur d'urine et dans les inflammations internes, on fait dissondre le nitre dans le suc d'Epine-vinette pour le faire cristalliser. Simon Pauli enseigne la manière de faire le sel essentiel, qu'il appelle le tartre

de Berberis, de cette manière:

Prenez deux livres de suc d'Epine-vinette, deux onces de suc de limon (Citrus limon); faites évaporer doucement sur le feu; passez ce mélange par une chausse, et le mettez cristalliser à la cave. Ces cristaux sont fort rafraichissans, propres dans l'ardeur d'urine et dans les inflammations internes: la dose est d'un demi-gros ou d'un gros au plus. Tragus assure que le vin qu'on fait avec le fruit de cet arbrisseau, arrête le cours de ventre, la dyssenterie et les pertes blanches des femmes. Dans les maux de gorge, on mêle dans les gargarismes un peu de suc ou de sirop d'Epine-vinette.

L'Epine-vinette a donné le nom au sirop de Berberis, au sapa de Mésué, et aux trochisques de Berberis du même. On emploie son suc dans le sirop de corail pour en faire la dissolution; on le préfere aux autres dissolvans, quoiqu'il soit bien faible. Ce suc entre dans le sirop de myrte composé de Mésué, dans les trochisque de laque et dans le diaprun.

OBS. Nous margeons les baies de l'Epine-Vinette commune, et les bestiaux ses feuilles, mais les chevaux n'y touchent point. Cet arbrisseau sert à former des haies. On mélange quelquefois avec le vin, la liqueur acide que l'on retire de ses baies. Son écorce teint en jaune les cuirs et les laines.

30. Coignassier.

1. Malus cotonea major C. B. 434. Cotonea Malus I. B. tom, j. pag. 27. Cydonia fructu longo laviori, Inst. 632. Cydonia majora Raii Hist. 1458 (Coignassier femelle).

Pyrus cydonia. L. Coignassier a pomme. Icosan-

drie pentagynie.

Foliis integerrimis; floribus solitariis. Feuilles très-entières; fleurs solitaires.

Cet arbre croît sur les rivages pierreux du Danube. Corolle blanche. Floréal; avril.

Nota. Calyce ouvert, denté en scie, de la longueur de la corolle.

2. Malus cotonea minor C. B 434. Cydonia fructu breviore et rotundiore Inst. 633. Cydonia minora Raji Hist. 1453. (Coignassier Male).

Variété de l'espèce précédente.

Les fruits de ces deux espèces ne sont pas sculement en usage dans les alimens, mais encore dans la médecine. On ordonne dans les cours de ventre, dans les indigestions et dans les faiblesses de l'estomac, la gelée de coing qu'on nomme Gotignac, le sirop ou les coings confits. Le bois de Coignassier est fort bon dans les dévoiemens invétérés. La gelée de coing s'appelle Myva cydoniorum; on la donne depuis demi-once jusqu'à une once, et les autres preparations à proportion. Les pepins ou semences de coing sont incrassans et adoucissans; on en fait un remède excellent pour les hémorroïdes, en les faisant bouillir dans le lait après les avoir dépouillés de leur écorce : on en remplit de petits sachets de toile élimée qu'on applique chaudement sur les hémorroïdes, en les renouvelant de demiheure en demi-heure : j'en ai vu de bons effets. Ces mêmes semences nous donnent encore mucilage qu'on tire avec l'eau-rose ou avec celle de solanum, et qui est très-efficace pour adoucir l'acrimonie des humeurs, pour la brûlure, l'inflanimation des yeux, les crevasses du mamelon, et pour la sécheresse de la langue dans la fièvre maligue. Ettmuller nous apprend qu'on le rend plus efficace; si l'on se sert de l'eau de frai de grenouille, et si l'on y mêle du suc d'écrevisse avec le camphre (Laurus camphora) et le sel de saturne.

Les feuilles du Coignassier ou Coignier, comme on l'appelle en certaines provinces, sont estimées par les paysans pour dessécher les vieux ulcères des

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 187

jambes. Ils les appliquent après les avoir faittremper dans de l'eau ou du vin chaud. On donne pour arrêter le vomissement, une once de suc de coings mêlée avec trois onces d'eau de menthe, en y ajoutant un peu d'eau de canelle. Un praticien moderne, auquel on peut ajouter foi, a fait préparer un extrait de mars avec le suc de coings pour des vomissemens opiniàtres dans une affection hypocondriaque, qui lui a fort bien réussi.

31. EGLANTIER sauvage, Rosier de Chien ou Chinorrhodon.

Rosa silvestris vulgaris, flore odorato incarnato C. B. 483 Rosa silvestris alba cum rubore, folio glabro, I. B. tom. ij. pag. 43. Rosa silvestris Tabic. 188. Cynosbatos Diosc. Plin. Adv.

Rosa canina. L. Rose de Chien. Icosandrie po-

ligynie.

Germinibus ovatis pedunculisque glabris; caule

petiolisque aculeatis.

Ovaires ovales, glabres ainsi que les pédoncules; tige et pétioles chargés d'aiguillons.

Les buissons et les haies d'Europe h. Corolle

d'un blanc rose. Messidor; juin.

Nota. Cette espèce a les feuilles petites et les tiges vertes.

Les fruits de ce Rosier qui est si commun dans les haies, s'appellent Gratte-cu, et leur conserve Cynorrhodon. On s'en sert communément dans les cours de ventre, pour modérer l'ardeur de la bile, pour adoucir l'âcreté de l'urine, dans la dysurie et dans la strangurie: cette préparation est aussi très - utile dans le flux hépatique, dans les faiblesses d'estomac et les indigestions; on en donne depuis deux gros jusqu'à demi once. Les semences séparées de la chair du fruit dont on

fait la conserve, sont plus apéritives ; elles convicnnent dans la gravelle , ou en émulsion à deux gros sur une chopine de liqueur appropriée , ou à un

gros en poudre dans un verre de vin blanc.

On trouve une espèce d'éponge attachée à la tige de ce Rosier, formée, comme les autres tubercules ou excroissances qui viennent sur les plantes, à l'occasion de la piqure des insectes. Cette éponge est d'usage, et a les mêmes vertus que le fruit; on l'appelle spongiola ou bedeguar; on la donne en poudre ou en infusion, depuis deux gros jusqu'à demionce. Elle est plus détersive en décoction qu'astringente, et on peut l'employer dans les gargarismes pour les ulcères de la gorge. Le Bedeguar, selon Sennert, est bon pour calmer les douleurs de tête. Quelques auteurs prétendent que cette éponge a une qualité somnifère ; Tragus , Simon Pauli , Schwenfeld et Sennert nous l'assurent, et Hos mann prétend qu'elle est utile pour calmer la phrénésie. La cendre de cette éponge, mêlée avec celle de l'éponge commune, est, selon plusieurs, très-propre pour résoudre les écrouelles.

Cette même éponge en poudre, infusée dans un verre de vin du soir au matin, passée ensuite et prise à jeun, passe pour un bon remède dans la dyssenterie. On purge le lendemain avec la rhubarbe. Zwelfer et Sérapion, dans leur pratique, assurent que les petits vers qu'on trouve pendant l'automne et dans l'hiver dans le bedeguar, sont

un remède très-bon pour l'épilepsic.

Tragus, Césalpin et plusieurs autres auteurs, donnent la racine de l'Eglantier comme un remède utile contre la rage. Il est tiré de l'Histoire naturelle de Pline; mais il ne faut le regarder que comme un préservatif. Cette racine entre dans un fameux remède contre cette maladie, que le chevalier Digby nous a laissé, et qui passait pour un secret de famille. On l'applique sur la morsure,

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 189

après l'avoir lavée avec du vin, de l'eau et un peu de sel. Voici le remède en forme.

Prenez des feuilles de rue (Ruta graveolens), de sauge (Salvia officinalis) et de pâquerette (Bellis perennis), de chacune demi-poignée ; on y ajoute suffisante quantité de racines de scorsonère (Scorzonera hispanica) et d'Eglantier (Rosa canina), avec un peu d'ail (Allium sativum), et demi-poignée de sel qu'on mêle ensemble, pour en faire un cataplasme qu'on applique sur la morsure.

Quelques auteurs attribuent cette vertu à l'écorse moyenne de l'Eglantier, et M. Lister au tubercule

ou éponge qu'on appelle bedeguar.

Les fleurs de l'Eglantier sont purgatives comme les autres Roses; mais le sirop qu'on en prépare est plus astringent, et s'emploie ordinairement lorsqu'il faut purger dans les pertes rouges ou blanches des femmes, préférablement aux autres purgatifs.

OBS. On donne le nom d'Eglantier à la plupart des Rosiers, mais plus particulièrement à l'espèce qu'on vient de citer, à la rose ponceau et au Rosier odorant.

La rose ponceau (Rosa eglanteria L.) exhale une odeur de punaise. Ses sleurs ne doublent point entièrement; elle a une variété à sleurs jaunes. Cet arbrisseau

s'élève à la hauteur de 12 à 15 pieds.

Le Rosier ou Eglantier odorant (Rosa rubiginosa L.) croît à Meudon, près Paris. Ses seuilles ont l'odeur de la pomme de reinette; on les sait sécher à l'ombre et on en sait ensuite une insusion aussi agréable que celle des seuilles de thé.

Le Bédéguar que l'on trouve sur le Rosier de chien, est une excroissance rougeâtre, spongieuse, légère, hérissée de filamens rameux. La mouche que Fabricius nomme Cynips rosce, ensonce son aiguillon sur la tige pour y déposer ses œus La piqure recouverte par l'affluence de la sève qui devient en cet endroit très-abondante, forme cette excroissance.

32. Roses de Provins.

Rosa rubra Officin. Rosa rubra multiplex C. B. 481. Rosa Provincialis major, Tab. ic. 1084. Rosa rubello flore majore, multiplicato sive pleno, incarnata vulgo, I. B. tom. ij. pag. 36. Rosa domestica punicea Math.

Rosa Gallica. L. Rosier de Provins. Icosandrie

poligynie.

Germinibus ovatis pedunculisque hispidis; caule

petiolisque hispido-aculeatis,

Ovaires ovales et hérissés ainsi que leurs pédoncules; tiges et pétioles hérissés et chargés d'aiguillous.

France b. Corolle rouge.

Nota. I e Rosier de Provins est une variété du Rosa Gallica L. Ses fleurs sont d'un rouge foncé, ou panachées de blanc et de rouge. Miller nomme cet arbrisseau Rosa Provincialis, Rosier de Provins ou de Provence.

Tous les Rosiers ont les seuilles ailées, et stipulées à

la base.

On n'emploie ordinairement que les sleurs de cette espèce, dont on compose un sirop, une conserve sèche et une liquide; ils donnent leur nom à la pondre aromatique rosat et à celle de Roses nouvelles. Ces préparations sont d'un usage trèsfamilier dans les cours de ventre, dans les indigestions et dans le vomissement. Le sirop de Roses sèches se fait avec les fleurs de cette espèce, dépouillées de leur calice et de leurs étamines, mondées de la partie blanche qu'on appelle onglet, afin que la teinture en soit plus belle; on le donne à une once, et la conserve à deux gros : outre qu'elle a les propriétés du sirop, elle passe pour soulager la toux et guérir le rhume. Le sirop de Roses convient dans toutes sortes de pertes de sang; il est alors plus essicace, et même plus beau, si on y ajoute quel-

VULNERAIRES ASTRINCENTES. 191

ques gouttes d'esprit de soufre. La poudre aromatique rosat est plus cordiale, stomachique et carminative qu'elle n'est astringente, aussi-bien que celle de Roses nouvelles de Nicolas Alexandrin, l'une et l'autre étant remplies de drogues aromatiques. On se sert fort communément des Roses rouges dans les cataplasmes et dans les fomentations astringentes; elles sont propres à fortifier les parties nerveuses foulées, à arrêter les pertes de sang, et à affermir les ligamens de la matrice. Pour cela on fait bouillir les Roses dans le gros vin, et on applique le marc chaudement sur le bas-ventre. Cette même fomentation et épithème appliquée sur la tête (après des coups et des chutes qui menaçaient d'un abcès dans cette partie) m'a réussi pour le prévenir, et pour appaiser des migraines violentes. Les Roses rouges entreut dans la poudre diarrhodon, et dans quelques autres préparations de pharmacie.

OBS. La couleur rouge de la rose de Provins, est due, selon l'opinion d'un médecin de cette ville, à un principe martial.

La Rose, qui passe pour la plus belle des fleurs, exhale une odeur suave, extrêmement agréable. Cependant, il est dangereux de respirer cette odeur pendant la nuit. Il en est de même pour toutes les autres plantes, mais plus particulièrement pour les pavots, les noyers, les belladores, les stramoines. Pendant le jour, les végétaux exhalent l'oxigène, qui est l'air pur, vital, respirable; pendant la nuit elles dégagent le carbonne, qui est un poison. On doit conclure de là, que si l'on s'endormait sur un lit de rose, on pourrait bien ne pas se réveiller.

33. Sumac.

1. Rhus folio ulmi, C. B. 414. Rhus sive Sumac I. B. tom. j. pag. 555. Rhus coriaria Dod. 779. Sumach sive Rhus obsoniorium et coriariorum, Park. Rhun et Rhoën quorumdam.

Rhus coriaria. L. Sumac des corroyeurs. Pentandrie trigynie.

Foliis pinnatis, obtusiuscule-serratis, ovalibus,

subtus villosis.

Feuilles ailées, un peu obtuses-dentées en scie, oyales, velues en-dessous.

Europe méridionale, Syrie, Palestine h. Fleurs disposées en panicules lâches aux extrémités des branches, corolle d'un blanc herbacé. Thermi-

dor; juillet.

Les feuilles et les fruits de cet arbre sont d'usage en médecine ; leur décoction est très-utile dans les cours de ventre et dans la dyssenterie, dans les pertes de sang et le flux immodéré des hémorroïdes. Les fruits du Sumac sont rafraîchissans; on en met macérer une grappe dans deux pintes d'eau froide, qu'on fait boire ensuite par verrées dans toutes sortes d'hémorragies. Cette infusion est utile dans le scorbut, soit qu'on la donne intérieurement, soit qu'on l'emploie à bassiner les gencives. On met une poignée de feuilles dans une pinte d'eau; mais demi-once de fruits est encore plus essicace, et on les préfère aux seuilles. Les fleurs servent ordinairement à apprêter les cuirs comme fait le tan. L'extrait de ces fruits ou grappes fait avec l'eau commune, et donné à deux gros ou demi-once, a plus de vertu pour arrêter le flux de ventre, que les autres préparations : je m'en suis servi avec succès plusieurs fois.

On substitue souvent à l'espece précédente les fruits du Sumac de l'Amérique, qu'on élève aisément dans nos jardins, et dont le fruit mûrit plus

promptement.

2. Rhus Virginianum. C. B. App. 417.

Rhus typhinum. L. Sumac amaranthe. Pentan-drie trigynie.

Foliis pinnatis, lanceolatis, argutė-serratis, sub-

tus tomentosis.

Feuilles

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 193

Feuilles ailées, lanceolées, finement dentées en scie, cotonneuses en-dessous.

Amérique septentrionale, Virginie 1.

OBS. On assaisonnait autresois les mets avec les baies velues du Sumac des corroyeurs. Son écorce donne une teinture jaune et sert à tanner les cuirs et le maroquin de Turquie. Voyez Miller.

En Amérique, on tanne les cuirs avec le Sumac ama-

ranthe.

34. CYPRES.

Cypressus metá in fastigium convolutá, quæ fæmina Plinii, Inst. 587. Cupressus Dod. 856 (Cyprès Femelle).

Cupressus semper virens. L. Cypres toujours vert.

Monœcie monadelphie.

Foliis imbricatis; frondibus quadrangulis.

Feuilles imbriquées, rameaux à quatre angles. Crète h.

Nota. Toutes les espèces de Cyprès ont les seuilles applaties et les écailles en bouclier.

On n'emploie ordinairement en médecine que les fruits appeles Noix de Cyprès, et dans les Pharmacopées Nuclei vel Pilulæ Cupressi, Gabulæ, Galbuli. Ces Noix sont fort astringentes, mises en poudre à la dose d'un gros: elles sont aussi fébrifuges, et on les donne infusées dans le vin blanc à la manière du quinquina (Cinchona officinalis), surtout pour les fièvres quartes; je l'ai éprouvé.

Houllier, fameux praticien, et après lui Chesneau et Baricette, prétendent que les feuilles du Cyprès sont bonnes pour la guérison des écrouelles, des tumeurs ædémateuses et des hernies. On met en poudre ces feuilles, on les arrosse du vin du pressoir ou d'autre, pour en faire un cataplasme

Tome II.

qu'on applique tous les jours sur la partie malade, jusqu'à parfaite gnérison.

OBS. Te Cyprès, toujours vert, croît dans toutes sortes de terreins, mais il vient mieux dans les pays chauds, où il produit beaucoup de térébenthine. On le cultive avec avantage en Amérique; il exhale une odeur trèsagréable. Dans les tems anciens, on l'exposait aux portes des maisons des morts. Cet arbre est presqu'incorruptible; on se sert de son bois pour faire des coffres et des armoires dans lesquels on garantit les laines de la piqure des vers. Les noix ou graines de Cyprès que la maturité a fait tomber, sont préférées à celles que l'on cueille sur l'arbre; c'est en hyver que l'on obtient la meilleure récolte.

35. Chéne.

Quercus latifolia mas, quæ brevi pediculo est, C. B. 419. Quercus vulgaris, brevibus pediculis, I. B. tom. j. pag. 70. Quercus Blatyphillas mas Lugd. 2.

Quercus robur. L. Chêne rouvre, Monœcie po-

Iyandrie:

Foliis deciduis, oblongis, superne latioribus, si-

nubus acutioribus; angulis obtusis.

Feuilles caduques, oblongues, larges à la partie supérieure, angles rentrans aigus, angles saillans obtus.

Forêts de l'Europe 5. Corolle roussatre. Prai-

rial; mai.

L'écorce et l'aubier, les feuilles, les fruits ou glands, et les galles ou tubercules qui se trouvent sous les feuilles, sont d'usage en médecine: toutes ces parties sont astringentes, et propres à arrêter le cours de veutre, les pertes de sang, et les autres évacuations excessives. L'écorce, l'aubier et les feuilles en décoction, sont très-utiles dans ces sortes de maladies, dans la dyssenterie, dans le crache-

ment de sang et dans les sleurs-blanches. L'écorce du gland et le gland même n'ont pas seulement les mêmes vertus; ils appaisent encore la colique, pris au poids d'un demi-gros ou d'un gros dans un petit bouillon de lait. Tragus propose l'eau distillée des tendrons de Chêne et de glands encore verts, comme un bon remède pour arrêter toutes sortes de flux; il assure même qu'il a vu donner avec succès les glands à des personnes qui pissaient le sang pour avoir pris des cantharides. Pour la dyssenterie, on emploie les glands ou leur calotte rôtie, mis en poudre à un ou deux gros, et pris dans le lait. Pour les maux de gorge, on peut se servir utilement de la décoction des tendrons de Chêne en gargarisme.

Dioscoride et Galien connaissaient dans le Chêne la vertu astringente; mais ils le croyaient, outre cela, alexitère, puisqu'ils faisaient boire à ceux qui avaient pris du poison, du lait de vache dans lequel on avait fait bouillir l'écorce du gland: ils employaient aussi le gland pilé pour résoudre les tumeurs rebelles et pour dessécher les ulcères. Galien, n'ayant pas d'autre remède sons sa main, guérit une blessure faite par un coup de hache avec les feuilles de Chêne: il se cervait aussi du gland pilé, pour dissiper le phlegmon dans sa naissance.

Pour ce qui est des galles ou noix de galle, ce sont des excroissances qui naissent dans le Levant, et aux environs d'Alep et de Tripoli, sous les feuilles d'une espèce de Chêne différent du nôtre (Quercus insectoria. Voyez Olivier, voyage dans l'empire Ottoman, pl. 14 et 15). Jusqu'ici la noix de galle n'était en usage que pour les teintures et pour faire de l'encre; mais M. Rencaume, docteur en médecine de la Faculté de Paris et de l'Académie royale des Sciences, a découvert dans la noix de galle un nouveau fébrifuge qui n'est pas à mépriser. Comme ce remède ne convient que dans des

sièvres d'une certaine nature, et produites par une cause particulière, je n'expliquerai pas la manière de s'en servir, et le cas où il pourrait réussir. Cet Abrégé ne me permet pas de m'étendre sur une maladie qui demanderait une ample dissertation; je me contenterai d'annoncer ici cette vertu de la noix de galle, en attendant que le tems, qui perfectionne tout, fasse connaître les avantages qu'on peut tirer de cette découverte.

La noix de galle est employée dans les décoctions

et dans les injections astringentes.

OBS. Jes chêvres et les moutons mangent les jeunes pousses et les feuilles du Chêne rouvre. Son fruit est amer et sert de nourriture aux cochons. On rapporte que dans l'antiquité la plus reculée, les hommes se nourrissaient de glands, avant la découverte du blé. Cette espèce de Chêne produit une sorte de manne inférieure à celle que l'on retire du frêne ornier (Fraxinus ornus). Son écorce pulvérisée sert à tanner les cuirs. Son bois est fort dur; on l'emploie pour le chauffage, pour divers ouvrages de charronnage, de menuiserie, d'ébénisterie, pour la construction, la marine, etc. etc. Il se conserve très-longtems dans l'eau.

On connaît deux espèces de Chêne à glands doux: le Chêne à feuilles rondes de Lamarck, il est originaire d'Espague; et le Chêne ballote, que Desfontaines a décrit. Celui-ci croît en Afrique, dans les royaumes d'Alger et de Maroc; son fruit sert de nourriture pendant l'hiver aux habitans du Mont-Atlas.

Outre toutes les parties du Chêne en usage dans la médecine, et qui sont reconnues astringentes, on emploie, depuis quelques années, l'agaric qui se trouve adhérent à ses branches ou à son tronc, et dont, jusqu'à présent, on ne se servait guère qu'à faire de l'amadou; ce qui lui avait fait donner le nom de fungus durus sive igniarius Park. 1323. On l'appelle encore:

Agaricus pedis equini facie. Inst. R. H. 562.

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 197

Fungus in caudicibus nascens, unguis equini figurd, C.B. Pin. 372, 3. Fungus pedem equinum referens, subtus foraminosus, Dod. Syn. 2. App. 336.

Boletus ignarius. L. Bolet amadonvier, on Agaric

des chirurgiens. Cryptogamie, champignons.

Acaulis, pulvitanus, lævis, poris tenuissimis. Substance sans tige, convexe, lisse; pores trèsfins.

Ce bolet croît sur le Chêne, le Bouleau, et sur plusieurs autres arbres.

Nota. Zônes de diverses couleurs ; chair rougeatre à la surface inférieure.

L'amadou qu'on retire de ce champignou est blanc; il devient noir en y mélant la poudre à canon.

Cette excroissance n'est autre chore que l'extravasation et l'épaississement de la séve qui s'insinue pen à peu dans le corps de cette espèce de fongosité, et qui part d'une ouverture ou plaie faite à l'écorce-

Pour employer cet agaric, il faut en couper la première surface ou écorce en la reparant; el suite on bat avec des maillets de bois ce qui se trouve dessous, jusqu'à ce que, de dur qu'il était, il devienne souple et flexible comme un morceau de bufle: on l'appelle alors agarie de chêne préparé-On s'en sert comme d'un remède souverain pour arrêter les hémorragies survenues à la suite des plaies, ou après des opérations qui ont exigé indispensablement de couper des artères ou veines fort considérables, après l'opération du cancer, par exemple, l'opération de la taille latérale, les dissérentes amputations du bras, de la cuisse, etc. Il ne faut pas croire cependant que ce remède convienne à toutes les hémorragies et dans tous les cas : dans les hémorragies du nez, il est impraticable; i' cause des irritations et des éternumens si considérables, qu'il augmente l'hémorragie : j'en ai été témoin-Dans les hémorragies qui surviennent après l'opération du cancer, l'eau alumineuse pourrait même suffire, puisqu'il y a un point d'appui qui ne demande pas l'usage de la ligature, et qui rend moins nécessaire l'application de l'agaric de chêne, quoique celui-ci exige toujours une compression suffisante dans les premières heures qu'on l'emploie, Dans les amputations de la jambe, de la cuisse, dans l'anévrisme, si les vaisseaux sont fort considérables, la ligature est le plus sûr remède; cependant dans les jeunes sujets, dans les cas où les vaisseaux sont de moindre grosseur, l'agaric est trèsavantageux; il procure un coagulum certain et ferme; il s'adapte exactement sur l'orifice du vaisseau coupe, le bouche, le comprime et remplit les interstices que laissent les fibres désunies. On peut même regarder ce remède comme une découverte des plus belles et des plus utiles à l'humanité. Je dis découverte, car ce que Jean Bauhin et les autres botanistes ont dit de l'application du fungus maximus, rotundus pulverulentus (Lycoperdon bovista. L.), pour les hémorragies, ne doit point s'appliquer à l'agarie de chêne dont nous venons de parler; l'un et l'autre ne se ressemblent en rien.

Il y a des gens qui prétendent que le coagulum ou bouchon de l'artère que l'agaric procure, est trop étendu et trop profond, ce qui, dans quelques cas, serait un grand inconvénient. D'autres disent qu'un morceau de drap, une lisière, ou tout autre corps semblable, en ferait autant que l'agaric. La première de cesallégations n'est pas toujours fausse, pnisqu'on a quelquefois trouvé le coagulum à plusieurs travers de doigts au-dessus de l'amputation; ce qui avait occasionné la gangrène, dont le malade était mort. Quant à la seconde, on peut avancer qu'elle est dénuée de raison, puisque le drap trop facile à pénétrer, une fois imbibé, donnerait immanquablement une issue au sang : il ne remplirait donc pas l'indication qu'où aurait en l'em-

ployant. D'ailleurs la vertu astringente de l'agaric de chêne ne vient que parce qu'il reçoit dans sa composition des particules émanees du chêne, qui sont astringentes, qui contiennent beaucoup de parties acides vitrioliques, et enveloppées dans un mucilage gommeux qui les bride et les émousse, et ne leur laisse de développement parfait que peu à peu-

36. Sorbier ou Cormier.

Sorbus sativa C. B. 415. Sorbus I. B. tom. j. pag. 59; Dod. 803.

Sorbu domestica. L. Sorbier domestique. Ico-

sandrie, pentagynie.

Foliis pinnatis, subtus villosis. Feuilles ailées, velues en dessous.

Terreins les plus chauds de l'Europe h. Corolle d'un blanc sale. Prairial, mai.

Nota. Fruit de la grosseur d'une petite ponime, et mou.

Cet arbre n'est pas rare dans les bois des montagnes; on se sert de ses fruits autant comme alimens que comme remèdes: les gens de la campagne les mangent comme les nèfles (Mespilus germanica). Les Sorbes resserrent le ventre, et conviennent aux enfans qui l'ont trop libre. Jean Bauhin rapporte que les Sorbes confites fortifient l'estomac, réveillent l'appétit, et arrêtent les cours de ventre et le vomissement. Voici de quelle manière on les prépare.

Prenez quatre livres de Sorbes presque mûres, mondées de leur peau et de leur semence; faites-les cuire dans suffisante quantité d'eau (où on aura fait bouillir auparavant des roses (Rosa canina) et des balaustes (Punica granatum) jusqu'à ce que les Sorbes soient en une espèce de moelle; alors mêlez avec trois livres de cette pulpe, une livre et demie de

sucre ou de bon miel, et faites épaissir le tout en consistance de conserve liquide: la dose peut être jusqu'à demi-once.

37. Liège.

Suber latifolium perpetuo virens, C B. 424. Suber latifolium I. B. tom. j. part. ij. pag. 103. Suber latifolia Lob. ic. 159. Phellos sive Suber Dod. 830.

Quercus suber. L. Chêne liège. Monœcie, po-

lyandrie.

Foliis ovato-oblongis, indivisis, serratis, subtus

tomentosis; cortice rimoso, fungoso.

Feuilles ovales-oblongues, sans division, dentées en scie, cotonneuses en dessous; écorce crevassée, fongueuse.

Europe méridionale h.

Les Lièges sont communs dans la Gascogne, l'Italie, les Pyrenées et l'Espagne; leur écorce n'est pas moins utile pour la médecine, que pour les usages connus de tout le monde. Son écorce est astringente et détersive; étant mise en poudre, elle arrête les hémorragies et les cours de ventre: sa dose est d'une dragme. Le Liège brûlé et réduit en poudre impalpable, puis liée en forme d'onguent avec de l'huile d'œuf ou d'amandes douces, est un remède que j'ai éprouvé plusieurs fois avec succès pour adoucir les hémorroïdes, et les réduire insensiblement.

Les Espagnols calcinent l'écorce du Liège dans des pots converts, pour la réduire en une cendre noire extrêmement légère; c'est ce qu'on appelle noir d'Espagne. Le fruit de Liège, qui est une espèce de gland, a des vertus assez semblables au gland de chêne (guercus robur): la dose est d'un demi-gros dans un bouillon de lait pour la co-lique.

OBS. Le bois du Chêne-liège est très-dur; il sert au

charronnage. Son écorce est employée pour faire des bouchons. Cet arbre vit environ 150 aus lorsqu'on a soin d'enlever son écorce tous les dix ans, en ménageant la dernière couche du liber, qui reproduit une nouvelle écorce. Celle des jeunes arbres est poreuse, et ne vaut rien.

38. Coudrier, Noisetier.

1. Corrlus sativa, fructu albo minore, sire vulgaris, C. B. 417. Corrlus sativa I. B. t. j. p. 266. Corrlus Clus. Hist. 11-

Corylus avellana. L. Noisetier des bois. Monccie,

polyandrie.

Stipulis ovatis, obtusis. Stipules ovales, obtuses.

Bois et haics de l'Europe h. Fleur Mâ'e: co-rolle jaunc; fleur femelle: corolle rouge. Ventôse, germinal; février, mars.

2. Corrlus sativa, fructu rotundo maximo, C B. 418. Avellana Lugdunensis major, Cam. Hor.

AVELINE.

Noisetier avelinier à fruit rond, variété de l'es-

pèce précédente.

Le coudrier est assez commun dans nos bois; mais l'espèce dont le fruit est rond, et qu'on app lle Aveline, vient de Provence et d'Italie : il y en a du côté de Lyon. Tout le monde sait que les noisettes et les avelines sont d'une saveur agréable, et se mangent avec les fruits dans les meilleures tables. Les auteurs conviennent qu'elles sont nourrissantes et pectorales, étant assez remplies d'huile; cependant il en faut manger avec discrétion, car elles ne se digèrent pas aisément. Les chatons ou fleurs du Noisetier son astringens et propres dans les cours de ventre : que que se prétendent qu'ils poussent les urines aussi-bien que les fruits.

Un auteur anglais assure que le gui (Viscum album) qui se trouve sur les coudriers et sur les

chatons de cet arbre, depuis un scrupule jusqu'à demi-dragme en poudre, est un remède éprouvé pour l'épilopsie; mais il faut auparavant purger le malade avec un vomitif, et le purger après ce re-

mède avec un purgatif convenable.

Quercétan prond un gros de la pondre de la coque du noyau, qui passe pour astringente; il la mêle avec autant de pondre de corail, qu'il délaie dans cinq ou six onces d'eau de chardon-béni, ou celle de coquelicot, pour faire boire à ceux qui sont attaqués de pleurésie; il prétend que c'est un remède très - utile pour ce mal.

On croit que l'oleum heraclinum de Rulland, est celui qu'on tire par la distillation per descensum, du bois de Noisetier: c'est le sentiment de Schroder, d'Ettmuller, et de quelques autres auteurs modernes. Rulland nous donne cette huile pour un excellent remède contre l'épilepsie et contre les vers: il calme aussi les douleurs des dents, étaut

fort anodin.

On tire encore des Noisettes et des Avelines une huile par expression, comme on fait des amandes et de plusieurs autres semences : on prétend que cette huile est propre pour garnir les tempes de cheveux, et que les personnes chauves se trouvent bien de s'en frotter la tête; elle est adoucissante, anodine et béchique, et utile dans les âcretés de la poitrine, lorsqu'elle est nouvelle, à la dose d'une demi-once : elle adoucit la peau en resserrant ses pores, et elle passe pour rendre le teint plus uni; elle entre dans la composition de quelque pommade.

OBS. L'huile de noisette sert aux peintres, parce qu'elle est dessicative; et aux parfumeurs, parce qu'elle retient le principe odorant. On retire du Noisetier un charbon utile pour le dessein; les vanniers et les tonneliers emploient son bois.

39. ORME, ou ormeau.

Ulmus campestris et Theophrasti, C. B. 426. Ulmus I. B. tom. ij. pag 139. Dod, 837. Ulmus vulgaris cum sammaris sive seminibus suis, Park. Theat. 1404. Ulmus vulgatissima, folio lato, scabro; Germ. Emac. 1480.

Ulmus campestris. L. Orme champêtre. Pen-

tandrie digynie.

Foliis duplicato-serratis, basi inæqualibus.

Feuilles prolongées sur un seul côté du pétiole, dentées en scie : dents alternativement grandes et petites.

Europe b. Corolle d'un blanc sale. Germinal;

mars.

Nota. Femilles un peu rudes, avec des nervures.

Cet arbre est assez commun dans les bois et dans les avenues. Ce n'est pas sans raison que Dioscoride, Pline et Gallien conviennent que cet arbre est astringent; car il est plein d'une humeur balsamique et gluante, qui le rend propre à réunir les plaies. La décoction de ses racines en est plus chargée que celle des autres parties de cet arbre ; c'est pour cela qu'elle convient à toutes sortes de pertes de sang, surtout à celui qui s'échappe des vaisseaux du poumon et de la matrice. Cette humeur balsamique s'épanche dans des vessies qui se forment sur les fcuilles d'Ormeau par la piqure des moucherons. Il y en a dans les pays chauds qui sont plus grosses que le poing, semblable par leur figure à des trusses (Lycoperdon tuber), et remplies de ce baume naturel, qu'on passe par un linge pour le nettoyer des pucerons. On a découvert que c'était une liqueur précieuse; et les paysans d'Italie et de Proyence s'en servent pour y faire infuser les sommités de millepertuis (Hypericum perforatum); la liqueur devient rouge comme

avec de l'huile d'olive, et se conserve plusieurs années: la plus vieille passe pour la meilleure. Mathiole assure que cette liqueur, sans aucun mélange de millepertuis, guérit les descentes des enfans, si on leur en graisse les parties; et Fallope convient qu'il n'a rien trouvé de plus souverain pour la réunion des chairs.

Le cataplasme fait avec l'écorce de cetarbre cuite dans le vin, après l'avoir pilée et appliquée chaudement sur la partie blessée, est un remède merveilleux pour l'anévrisme, au rapport de Poppius. Il faut l'y laisser jusqu'à ce que le cataplasme de-

vienne sec.

M. Ray assure que la décoction de l'écorce, faite jusqu'à ce qu'elle ait acquis la consistance de sirop, en y ajoutant le tiers d'eau-de-vie, est très-bonne pour calmer la douleur de la sciatique, si on en fait une fomentation chaude sur la partie malade.

OES. Tous les bestiaux mangent les feuilles de l'orme champêtre. Cet aibre sert à faire des allées, des avenues, des charmilles. Son bois est propre au charronnage.

40. CHATAIGNIER.

1. Castanea silvestris, que peculiariter Castanea, C. B. 419. Castanea Dod. 814.

Fagus castanea. L. Chataigner. Monœcie pc-

lyandrie.

Foliis lanceolatis, acuminato-serratis, subtus nudis.

Feuilles lancéolées, profondément dentées en

scie, nues en dessous.

Italie, montagnes de l'Europe méridionale. h. Corolle d'un blanc sale. Messidor ; juin.

Nota. Feuilles un peu ondées sur les bords, non cotonneuses en dessous.

2. Castanea sativa C. B. 418. Castanea I. B. tom.

VULNERAIRES ASTRINGENTES 205

j. pag. 121. Castanæ majores I.ugd. 31. (Marronier).

Fagus Castanea sativa. L. Marronier cultivé.

Nota. Suivant Linné, c'est une variété de l'espèce précédente. Cet arbre fleurit en messidor ou juin, sa corolle est d'un blanc sale.

Les Châtaignes et les marrons engraissent et fournissent une assez bonne nourriture; mais elles resserrent aussi, et causent quelquefois des vents, Il y a des pays où on fait du pain avec la farine de Chataigne, mais il est lourd et pesant sur l'estomac. Cette farine, malaxée avec le miel et les fleurs de soufre, fournit un électuaire propre à ceux qui crachent le sang et qui toussent beaucoup. La décoction de Châtaigne, ou leur écorce rôtie et mise en poudre, soulage ceux qui ont des cours de ventre : la petite peau qui est sous l'écorce, mise en poudre et prise à deux gros, arrête la dyssenterie et les fleurs-blanches, particulièrement lorsqu'on y ajoute autant d'ivoire rapé. Une émulsion avec les Châtaignes, la semence de pavot (Papaver somniferum) et l'eau d'orge, adoucit l'ardeur d'urine et dissipe les picotemens de la poitrine. Les Châtaignes pilées avec du vinaigre, et de la farine d'orge, amollissent la dureté des mamelles, et dissolvent le lait qui s'y est grumelé : étant pilées avec du sel et du miel, elles passent pour guerir la morsure des chiens enragés.

OBS. Le Châtaignier, selon Pline, est originaire de Sardaigne. Il croît avec avantage dans un terrein gras et sabloneux. Son bois est employé pour la charpente. Son fruit sert d'aliment aux habitans des campagnes dans le midi de la France.

Le Vivarais et le Dauphiné produisent les meilleurs marrons. Ils sont connus à Paris sous le nom de mar-

rons de Lyon.

Linne a réuni le Châtaignier et le Marronier dans le

même genre, mais il conviendrait d'en former deux genres différens.

Il faudrait aussi faire un genre particulier du Fagus sylvatica. L. que l'on nomme vulgairement hêtre, faux, fayard ou foyard. Cet arbre a, comme les espèces précédentes, la semence renfermée dans une capsule, mais son fruit est triangulaire. On retire de ce fruit une huile qui sert à différens usages domestiques; elle devient un poison lorsqu'elle est éven'ée; le meilleur moyen de la conserver saine, est de la renfermer dans des pots de grès.

41. Néflier.

Mespilus Germanica, folio laurino non serrato, sive Mespilus silvestris C.B. 453. Mespilus vulgaris I.B. tom. j. pag. 69. Mespilus Dod. 801.

Mespilus germanica. L. Néslier commun. Icosan-

drie pentagynie.

Inermis; feliis lanceolatis, subtus tomentosis; floribus sessilibus, soli'ariis.

Branches sans épines; feuilles lancéolées, cotonneuses en dessous; fleurs sessiles, solitaires.

Europe b. Corolle blanche. Prairial; mai.

Nota. Rameaux velus, seuilles ovales-lancéolées, celles du sommet dentées en scie, un peu velues; pétioles très-courts, creusés en gouttière; calyces placés au sommet des rameaux, couverts de poils un peu roides; bractées

de la longueur de la corolle.

Les Nesses et leurs semences sont astringentes, et par conséquent propres dans les cours de veutre et dans la dyssenterie : on les consit au sucre, ou on les laisse mûrir sur la paille ; car elles nuisent à l'estomac lorsqu'elles ne sont pas amollies. Schroder prétend que les semences sont diurétiques et bonnes pour la gravelle. Pour cela on peut en faire insuscr un gros en poudre dans un demi-setier de vin blanc. La tisane faite avec la décoction du bois de Néssier coupé par morceaux et bouilli quelque tems, est utile dans le slux de ventre lientérique.

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 207

Les Nèfles entrent dans le sirop de myrte compose de Mésué; et les feuilles de Néflier sont employées dans l'onguent de la Comtesse, que Varignana a proposé.

42. Cornouller.

Cornus hortensis mas. C. B. 447. Cornus satina seu domestica I. B. tom. j. pag. 210. Cornus Clus. Hist. 12; Cam. Epit. 159.

Cornus mascula. L. Cornouiller male. Tétrandrie

monogynie.

Arborea; umbellis involucrum æquantibus.

Tige en arbre; involucres dont les folioles sont d'une longeur égale à celle de l'Ombelle.

Autriche h. Corolle jaune. Ventose; février.

Nota. Fruits rouges, un peu acides.

Cette espèce offre des variétés à fruits blancs, jaunes ou rouge foncé.

Le Cornouiller est aussi commun dans les bois que les arbres dont nous venons de parler : les anciens ont cru son fruit propre à arrêter le cours de ventre : il appaise la soif par son agréable acidité, et convient dans l'ardeur de la fièvre. On prépare un électuaire avec la pulpe de ce fruit passée par un tamis ; il est propre pour réveiller l'appétit, et dans la dyssenterie : la dose est depuis deux gros jus qu'à demi-once : on en fait aussi une marquelade ou une conserve en y ajoutant du sucre : la dose en est double. On emploie les Cornouilles seches dans les tisanes rafrachissantes.

Pour faire le vin des Cornouilles, il faut, suivant Jean Bauhin, mettre dix livres de ces fruits dans cent livres de bouvin rosé, mêlées avec douze livres d'eau ferrée; on laisse fermenter le tout pendant quinze jours; après on le soutire, et on le met dans des bouteilles pour s'en servir dans le dévoiement. Le suc des Cornouilles épaissi sans sucre, s'appelle rob de cornu; il a les mêmes vertus que le vin; la dose est demi-once.

OBS. Le Cornouiller sanguin ou femelle, est le Cornus sanguinea L. Son fruit est astringent comme celui du Cornouiller mâle. Les chêvres et les moutons mangent les feuilles de ces deux espèces. Leur bois s'emploie pour les ouvrages de vannerie.

43. IRIS JAUNE DES PRÉS.

Iris palustris lutea, sive Acorus adulterinus, I. B. tom. ij. pag. 732. Iris palustris lutea Tab. ic. 643. Acorus adulterinus C. B. 34.

Iris pseudo-acorus. L. Iris des marais. Triandrie

monogynie.

Corollis imberbibus; petalis interioribus stigmate

minoribus ; foliis ensiformibus.

Corolles sans barbe; pétales intérieurs plus courts que le stigmate; feuilles en lance d'épée.

Bords des marais et des fossés de l'Europe 4.

Corolle jaune. Messidor; juin.

Nota. Ovaire à trois angles.

Cette plante est si commune au bord des rivières et dans les lieux marécageux, que j'ai cru ne la devoir pas pas oublier ici, d'autant que les auteurs conviennent qu'elle est astringente: sa racine est la partie d'usage. Tragus dit que le vin dans lequel elle a bouilli, arrête toutes sortes de fluxions et d'hémorragies. Pour la toux violente, il faut en faire bouillir demi-once dans un bouillon dégraissé, et y ajouter sept ou huit écrevisses de rivière.

44. MACRES, Cornouelles, Châtaignes d'eau,

Corniches , Echarbots , Truffe d'eau , etc.

Tribulus aquaticus C. B. 194; I. B. tom. iij. pag. 775. Tribulus aquatilis Dod. 581 Tribuloides vulgare aquis innascens. Inst. 655.

Trapa

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 200

Trapa natans. L. Châtaigne d'eau. Tétrandrie monogynie.

Petiolis foliorum natantium ventricosis; nucibus

quadricornibus.

Pétioles des feuilles flottantes creux et rensiés;

noix à quatre pointes épineuses.

Etangs limoneux de l'Asie et de l'Europe m'ridionale o. Corolle blanche. Thermidor; juillet.

Nota. Feuilles caulinaires verticillées et finement découpées; feuilles florales rhomboïdales, flottantes sur la surface de l'eau; noix coriace, épineuse; semence channe.

Cette plante, qui n'est pas rare dans les étangs de certaines provinces, entr'autres dans le Bourbonnais et la Bourgogne, n'a pas été inconnue aux anciens. Dioscoride et Théophraste en ont parlé comme d'une plante rafraîchissante, et propre à être appliquée en cataplasme dans les inflammations. Dodonée ajoute que sa décoction avec le miel en gargarisme, est très-propre à nettoyer les gencives ulcérées; cet auteur loue même son suc pour les maladies des yeux. On a toujours regardé le fruit de cette plante comme une espèce de châtaigne; et les anciens, aussi-bien que les modernes, s'en sont servis comme d'un aliment utile. Pline rapporte que les Thraces et ceux qui habitent les bords du Nil s'en nourrissent, et en font même du pain d'un goût assez agréable : cet auteur ajoute qu'ils engraissent leurs chevaux avec les feuilles de cette plante. Ce sont ses fruits et non pas ses racines qui doivent être employés dans l'onguent d'Agrippa, qui est émollient et résolutif. On les prépare de disserente manière pour les manger, soit qu'on les fasse cuire sous la cendre comme les marrons (Fagus custanea sativa), soit dans l'eau bouillante : leur saveur me paraît plus douceâtre et plus fade que celle des châtaignes (Fagns custanea) : on en fait du pain et une espèce de bouillie dans le Limosin: ou

prend les amandes à moitié cuites dans l'eau, et dépouillées de leur écorce; on les pile dans des mortiers de bois, et, sans y ajonter ni lait ni eau, on en prépare un mets dont les enfans sont friands; il y en a même qui les mangent crus, comme on fait les noisettes (Cory·lus avellana).

45. VESSE DE LOUP.

Fungus rotundus orbicularis C. B. 374. Fungus pulverulentus, dictus Crepitus Lupi, I.B. tom. iij. pag. 848. Ly coperdon vulgare Inst. 563.

Lycoperdon bovista. L. Lycoperdon commun.

Cryptogamie, champignons.

Subrotundum, lacerato-dehiscens.

Substance un peu arrondie, s'ouvrant et se déchirant au sommet.

Champs stériles de l'Europe.

Nota. Ce champignon est fongueux, pulvérulent, enraciné sur la terre. Lorsqu'il est mur, il devient mou. C'est alors qu'il se déchire au sommet et qu'il lance une poussière très-fine, subtile, noire, verte ou blanche. Cette poussière est la semence qui reproduit l'espèce; elle est inflammable.

La poudre qui se trouve dans la cavité de cette espèce de champignon, lorsqu'il vient à crever étant sec, est un des plus efficaces astringens; on la mêle avec le blanc d'œuf pour arrêter sur-le-champ toutes sortes d'hémorragies.

OBS. On peut faire de l'amadou avec la Vesse de Loup, et s'en servir pour dessécher les ulcères sanieux.

Linné a réuni au genre Lycoperdon deux espèces de truffe que l'on mange, mais dont il faut user sobrement, parce qu'elle sont indigestes. La première est le Lycoperdon tuber. Elle n'a ni racine, ni feuille, ni tige, et croît dans la terre, où elle pourrit et se reproduit. Les meilleures truffes viennent du Périgord. Les Provençaux les nomment Rabasses. La seconde est la truffe de cerf, Lycoperdon cervinum L. Elle est plus petite que la pré-

VULNERAIRES ASTRINGENTES. 211

cédente, croît en Bohême et en Silésie. Quand elle est fraîche, elle exhale une odeur de bouc. On d esse des chiens et des cochons qu'on muselle, à fouiller la terre pour trouver ces espèces de truffes.

VULNERAIRES ASTRING. ÉTRANGERES.

46. BAUME.

Comme l'effet le plus ordinaire du Baume en général est de réunir les plaies, d'arrêter les pertes de sang et les fleurs blanches, et de cicatriser les ulcères, ce qui suppose la propriété de rétablir le ressort des fibres, j'ai cru devoir placer le Baume dans ce chapitre plutôt que dans celui des Vulnéraires Apéritifs, quoique cette liqueur précieuse soit proprement une espèce de térébenthine, et qu'elle ait la vertu de nettoyer les reins, d'en chasser le sable, et de pousser les urines On trouve dans les boutiques des droguistes et des apothicaires plusieurs sortes de Baumes, les uns naturels, les autres artificiels et composés; nous ne parle rons ici que des naturels, qui se réduisent aux quatre espèces suivantes.

1. Balsamum Syriacum rutæ folio, C B 400. Balsamum verum I. B. tom. j. pag 298. Balsamum genuinum antiquorum, Park. Balsamum lentisci folio Ægyptiacum, Bellon obs. Balsamum Alpini pag, 48. Balsamum Judaïcum, Gileadense, à Mecha verum, et Opobalsamum seu oleum Balsami, vive Balsameleon, Officin (Baume de Judée, l'Egypte, ou du Grand Caire; Baume Blanc, ou rrai Baume).

Amyris opobalsamum. L. Balsamier ou Baumier

le la Mecque. Octandrie monogynie. Foliis pinnatis; foliolis sessilibus.

Feuilles pinnées; folioles sessiles.

Arabie b. Corolle pourpre.

Nota. Prosper Alpin a décrit cet arbrisseau; (Hist. nat. Egypt. liw. 3. ch. 15., et Plant. Egypt. ch. 14. pl. 14). Il s'élève à la hauteur de cinq à six pieds. Ses branches contiennent une sève résineuse qui fournit le baume de la Mecque, que les Arabes nomment Balessan. Son écorce est odorante, ses baies charnues, rouges, d'une savenr âcre et amère, renferment des semences jaunes.

Le baume de la Mecque, que l'on appelle encore baume de Galaad, Giléad, de Constantinople, etc. se retire aussi de l'Amyris Gileadensis ..., arbrisseau de l'Arabie heureuse. Ses branches répandent l'odeur de ce baume; ses fleurs sont pourpres, edorantes, et en étoiles; son fruit se nomme Carpobalsamum, et son jeune bois Xylobalsamum. Cette espèce est le Balsamum verum lentiscit folio agyptiacum de Pellon, qu'Haller a classé dans la famille des Térébinthes et des Lentisques.

Ces deux Amyris ne seraient-ils pas la même espèce? Voyez Car. Linn. Syst. veget. curante Murray, Gott.

1797, p. 385.

2. Balsamum Peruvianum Ossicin. Balsamum ex Peru, I.B. tom. j. pag. 295. Cabureiba, sive Balsamum Peruvianum, Pis. 119 Cabui Iba Marcg. 137 Hoitzilotxitl: s. u. Arbor Balsami Indici balsamifera 1. Hern. 51 (Baume du Pérou).

Myroxylon peruiferum... (Suppl. p. 233). Myroxylon ou Baumier du Pérou, Décandric mono-

gynie.

Nota. On ne connaît qu'une seule espèce de ce genre, qui est nouveau. Voyez Car. Linn. Syst. veget. curante

Murray, Gott. 1797, p. 423.

Le Baumier du Pérou est un bel arbre, originaire des contrées les plus chaudes de l'Amérique méridionale. Il a été découvert par Mutis. Son écorce est lisse, épaisse, résineuse; ses feuilles sont alternes, ailées par intervalle, et ses fotioles presqu'opposées, pétiolées, ovales-lancéo-lées. Le sommet des folioles est allongé, obtus, échancré. Les fleurs naissent en grappes axillaires, droites, unilatérales, pédonculées, et plus longues que les feuilles.

Le pédoncule presque cylindrique et pubescent, est appuyé sur une bractée petite, ovale, droite, concave. La corolle est blanche, ainsi que les étamines. Le calyce campanulé renferme une gousse verte. Foyez le tome 2 du supplément au dict. des jard. pag. 142.

3. Balsamum Tolutanum foliis Ceratiæ similibus, quod candidum est, C. B. 401. Balsamum de Tolu Officin. Park. I. B. tom. j. pag. 196. Balsamum Provinciæ Tolu Balsamifera iv. Hern. 53. (Baume de Tolu d'Amérique, ou de Carthage).

Toluifera balsamum. L. Baumier de Telu. Dé-

candrie monogynie.

Nota. Ce Baumier est la seule espèce du genre Toluifera. C'est un arbre très-élevé. Il croît à Carthagène, en Amérique. Ses feuilles sont ailées; sa corolle a quatre pétales jaunes; son fruit est une gousse.

4. Balsamum Brasiliense seu de Copalu, vel de Capaïva Officin. an Balsamum Anericanum C. B. 401. Balsamum certarum quarumdam plantarum quas Copaïbas vocant, I. B. tom. j. pag. 3c6. Copaïba Pis, 118. Arbor balsamifera Brasiliensis fructu monospermo, Raii Hist. 1659. (Baume de Copahu on de Brésil)

Copaifera officinalis. L. Copaier ou Baumier de

Copahu. Décandrie monogynie.

Nota. Le genre Copaïfera ne présente que cette espèce. C'est un arbre qui s'élève à la hauteur de 50 à 60 pieds. Ses feuiltes sont ailées. Ses fleurs ont cinq pétales blancs. Son fruit est une gousse. Il croît dans la neuvelle Espagne, le Brésil et les Antilles.

Le baume d'Egypte (Amyris opobalsamum) est une précicuse résine liquide, transparente, d'un blanc jaunâtre, d'une saveur âcre et aromatique, et d'une odeur de citron (Citrus medica) : il est fort cher et très-rare, parce que les arbris-

seaux d'où il coule sont enfermés et gardés très-

exactement par l'ordre du Grand-Seigneur.

On ne peut en avoir véritablement de pur que par la voie des ambassadeurs, et de ceux à qui ce prince en fait présent, ou par le moyen des janissaires qui le gardent. Le baume de Judée qu'on trouve chez plusieurs droguistes, est souvent altéré par le mélange des autres baumes plus communs; quelquefois même, comme l'assure Pomet dans son Histoire des Drogues, ce n'est que le baume blanc du Pérou (Myroxylon peruiferum), préparé avec l'esprit-de-vin bien rectifié, ou avec quelques huiles distillées.

Les petites branches, qu'on taille des arbrisseaux d'où coulece haume, s'appellent bois de baume, en latin, xylobulsamum, et le fruit carpobalsamum, nous en avons parlé dans la classe des plantes Alexitères. La liqueur ou résine, appelée opobalsamum, guérit les blessures internes et externes, nettoie et cicatrise les ulcères, ariête les fleurs blanches, le crachement de sang et les hémorragies, elle fortifie l'estomac, le cœur et le cerveau en ranimant le mouvement du sang et des esprits : la dose est de dix ou douze gouttes avec un peu de sucre en poudre, pour le prendre plus sacilement en bol enveloppé de pain à chanter; on en donne aux pulmoniques et dans le crachement de sang jusqu'à dix gouttes dans demi-sctier de lait chaud. Ce baume s'épaissit en vieillissant, et devient dur et d'un iaune doré.

Le baume du Pérou (Myroxylon peruiferum) vient des Indes occidentales; il coule d'un arbre semblable au myrthe (Myrthus communis), au rapport de Pison; cet arbre croît dans le Brésil et dans le Pérou, on en trouve aussi dans le Mexique et dans la Nouvelle-Espagne, suivant Hernandès, qui l'estime autant que le vrai baume de Syrie. (Amyris opobalsamum). Nous voyons en France.

trois espèces de baume du Pérou ; le plus commun est d'un rouge fonce et noirâtre, d'une odeur forte et agréable; on l'appelle baume de lotion, parce qu'il se fait par la coction de l'écorce des branches et des feuilles de ces petits arbres dans l'eau commune, sur laquelle (après une ébullition d'une certaine durée) nage une graisse noirâtre ou liqueur huileuse qui se sépare aisément; c'est le baume noir du Pérou. La deuxième espèce est appelée le baume sec, dur, ou en coque, lequel distille des branches coupées de ces arbrisseaux; on le recueille dans des cocos suspendus, qu'on expose ensuite au soleil, où il se durcit par l'évaporation de l'humidité aqueuse qu'il contenait. Le baume dur est moins rougeâtre que le précédent, et d'une odeur assez semblable. La troisième espèce est plus rare, et s'appelle baume blanc ; c'est celui qui coule par l'incision qu'on fait à l'écorce du tronc et des plus grosses branches; il est liquide, odorant, et approche de la couleur et des vertus du véritable baume blanc de Judée (Amyris opobalsamnin). L'espèce dont on se sert le plus ordinairement est le baume noir, comme le plus commun; il a les mêmes propriétés que le vrai baume (Amyris opobalsamum), soit pour les blessures extérieures récentes : soit pour prendre intérieurement; on le donne à la même dose et de la même manière. Les asthmatiques et ceux qui ont la poitrine ou l'estomac affaibli par de longues maladies, sentent une nouvelle vigueur par l'usage de ce baume, en en prenant le matin quelques gouttes dans une liqueur convenable.

On dissout le Baume dur dans l'esprit-de-vin ou dans quelque liqueur spiritueuse, et on l'emploie dans les élixirs stomachiques et alexitères, et dans plusieurs Baumes artificiels, entr'autres, dans ce-

lui du commandeur de Berne.

Le Baume de Tolu ou de Carthagène (Toluifera

balsamum) vient de la Nouvelle-Espagne, de la province dont il porte le nom, entre Carthage et le Nom-de-Dieu: il coule de certains arbres toujours verts, dont les feuilles ressemblent à celles du ca-

roubier (Ceratonia siliqua).

Ce Baume est d'une consistance moyenne entre la liquide et la solide, d'une couleur dorée et rougeâtre, d'une saveur douce et agréable, et d'une odeur qui approche de celle du citron (Citrus medica): il ne cause point de nausées en l'avalant, comme font les autres Baumes. Ses vertus sont semblables à celles du Baume blanc du Pérou (Myroxilon peruiferum), avec lequel quelques auteurs le confondent. On en fait un sirop très-utile dans la phtisie et le crachement de pus. J'en ai vu de fort bons effets.

Le Baume de Copahu (Copaïfera officinalis) est une résine coulante comme l'huile de térébenthine, d'un blanc jaunâtre, laquelle s'épaissit en vieillissant, et devient plus blanche : c'est pour cela qu'on en trouve de deux sortes, l'une plus claire que l'autre. Son odeur est assez forte, et sa saveur âcre et amère. Cette résine coule d'un arbre dont le bois est rouge et si dur qu'on en fait des ouvrages de charpente très - solides, au rapport de Pison. Ou fait une incision profonde à son écorce, dans les mois de mai et juin, lorsque la lune est dans son pleiu, et il en découle une si grande quantité de liqueur, que, dans l'espace de trois heures, on en recueille douze livres; on bouche cette blessure avec de la cire ou de la terre; on la découvre quinze jours après pour en tirerde nouvelle liqueur et avec usure. Ce Baume est présentement d'un usage trèsfamilier en France. Entre les vertus des autres Baumes qu'il possède éminemment, il a celle d'arrêter les cours de ventre, la dyssenterie, et les pertes rouges ou blanches des femmes. On le prend dans un œuf frais, ou en bol, à la dose de quinze

gouttes avec un peu de sucre, on au double en lavement. On en frotte la région de l'estomac et du nombril pour les indigestions et la colique. Sur la fin de la gonorrhée, il est très-utile, aussi-bien que dans la rétention d'urine, la gravelle et les autres maladies de la vessie. Pison le conseille en injection après l'avoir dissous dans l'huile rosat, l'eau de plantain et le sucre. J'ai vu des personnes le vanter pour la surdité, en mettant dans l'oreille un coton imbibé de ce Baume. Plusieurs en mêlent eing ou six gouttes dans une tasse de chocolat, pour le rendre plus capable de fortifier l'estomac et les autres viscères,

OBS. Les Anglais font passer dans le commerce pour le vrai baume de la Mecque, une térébenthine claire et odorante que produit le Pinus balsamea. L. Sapin de Virginie et du Canada.

Les Indiens font une pâte solide avec le baume du Pérou, en y mêlant de la gomme; et ils en composent des grains de chapelets noirs et odorans, qui nous sont apportés de leurs pays par les Espagnols et les Portugais.

On fabrique des meubles et de beaux ouvrages de marqueterie avec le bois du Copaier, qui est dur, d'un rouge foncé, et parsemé de taches aussi vives que le vermillon. Ce bois est propre à la teinture.

Le baume de copaliu sert aux Juiss pour étancher le

sang après la circoncision.

47. TACAMAHACA, ou Gomme Tacamaque.

Tacamahaca Offic. Park. Arbor Populo similis resinosa altera C. B. 430 Tacamahaca Populo similis, fructu colore Pæoniæ I. B. tom. j. part. ij. pag. 346. Tecomahoïca Hern. 55. Tacamahaca Clus. Exot. 298. Tacamahaca foliis crenatis; lignum ad ephippia conficiendum aptum Pluk.

Populus balsamifera L. Peuplier baumier. Dia-

cie octandrie.

Foliis ovatis, serratis, subtùs albidis; stipulis resinosis.

Feuilles ovales, dentées en scie, blanches en dessous, stipules résineuses.

Amerique septentrionale, Isle de France b.

Nota. Miller nomme cette espèce Populus tacamahaca, et rapporte que ce peuplier a les feuilles un peu en cœur, blanche en dessous, d'un vert foncé en dessus, et qu'il produit la gomme tacamaque.

Cette drogue est une sorte de gomme-résine rougeâtre, semée de veines blanches et luisantes, d'une odeur qui n'est pas désagréable, et d'une saveur un peu amère : elle coule par incision et naturellement d'un arbre semblable au peuplier, qui croît dans les Indes occidentales, dans la Nouvelle Espagne, et dans l'île de Madagascar Cette résine est astringente et vulnéraire; on l'emploie dans plusieurs emplâtres pour la réunion des chairs, et pour avancer la cicatrice. Elle est d'un grand usage chez les Indiens pour les maladies de la matrice; on l'applique en emplâtre sur le nombril, pour les vapeurs hystériques, et pour la suffocation utérine : on en fait aussi recevoir la fumée en la brûlant sur les charbons; elle tortifie l'estomac en l'appliquant dessus, au rapport de Clusius. Cet auteur ajoute la troisième partie de styrax (Sigrax officinale) et un peu d'ambre (Laurus camphora), pour en former un emplâtre qui aide la digestion, réveille l'appétit, chasse les vents Cette gomme est fort résolutive, propre pour dissiper les tumeurs, pour appaiser les douleurs de la goutte et du rhumatisme, appliquée sur la partie souffrante : elle soulage aussi dans les fluxions de la tête et dans le mal de dents, lorsqu'elle est mise derrière les oreilles ou sur les tempes, même dans le creux de la dent gâtée, pour préserver le reste de la corruption.

La gomine Tacamahaca entre dans les emplâtres

céphaliques et stomachiques pour la matrice et pour les loupes; on l'emploie aussi dans la poudre céphalique odorante.

48. GOMME CARAGNE, ou Carègne.

Caranna Monardi C. B. 503; Park. Clus. Exot. 298. Caranna Garciæ nomine data resina I. B. tom. j. part. ij. pag. 329. Tlahueliloca Quahuiel, id est arbor insaniæ Caragna nuncupata Hern. 56.

Nota. On ne connaît point l'espèce qui produit la Gomme caragne. Valmont de Bomare dit qu'elle entre dans la composition du faux vernis de la Chine.

Cette gomme vient de la Nouvelle Espagne et du Mexique; sa couleur et son odeur approchent assez de celle du tacamahaca (Populus balsamifera): elle est plus verdâtre et plus mollasse, car elle s'attache aux doigts comme un emplâtre à demi cuit. On l'emploie comme la précédente dont elle a les vertus, et même dans un degré plus éminent, car elle résout plus promptement toutes sortes de tumeurs: elle soulage en peu de tems la goutte, la migraine, le rhumatisme et les autres fluxions. Cette gommerésine, bien pure et nouvelle, est assez rare.

49. LADANUM, ON LABDANUM.

Cistus ladanifera Cretica, flore purpurco Corol. Inst. 19. Ladanum Creticum Alp. Exot. 88. Cistus ladanifera Cretica vera Park

Cistus creticus L. Ciste de Crète. Polyandrie mo-

nogynie.

Arborescens, ex stipulatus; foliis spathulatoovatis, petiolatis, enerviis, scabris; calycinis lanceolatis.

Tige en arbre, sans stipules, feuilles spatuléesovales, pétiolées, sans nervures, rudes; feuilles calycinales lancéolées. Crète, Syrie h. Corolle d'un rouge foncé. Mes-

sidor, thermidor; juin, juillet.

Le Ladauum est un suc gommeux et résineux qui découle des rameaux et des feuilles de l'espèce de ciste précédente, laquelle est commune sur les montagnes de l'île de Candie, entr'autres au pied du mont Ida. Cette drogue n'était pas inconnue aux anciens; Dioscoride a parlé de la manière dont on la recueillait de son tems.

Entre les modernes, Bellon a plus particulièrement décrit comment les moines grecs, appelés Calohiers, ramassent le Ladanum pendant les chaleurs de l'été avec un travail très - pénible. Ils ont une espèce de rateau auquel sont attachées plusieurs courroies d'un cuir rude ; ils les passent légèrement sur les cistes, dont ils enlèvent, par ce moyen, la liqueur onctueuse qui est répandue sur leurs feuilles, qui s'attache à ces lanières; ils l'en séparent ensuite avec des conteaux, et en forment des masses ou pains de différentes figures; c'est ce qu'on appelle Ladanum en tortis. La partie la plus mollasse, et qui a la consistance d'un baume épais, est gardée dans des feuilles ou des bouteilles, et se nomme Ladanum liquide; il est moins noirâtre et moins rare que l'autre.

Le Ladanum en tortis, pour être bon, doit être noirâtre et résineux, d'une odeur agréable quand on le brûle, facile à s'enflammer, friable, et qui s'amollit aisément dans les doigts; celui qui est rempli d'ordures et de poils est beaucoup inférieur. Les auteurs conviennent que les feuilles de la plante qui fournit le Ladanum, sont astringentes. Cette gomme résineuse est très-utile dans la dyssenterie et dans les cours de ventre, prise en bol avec la gelée de coing et le corail en poudre: la dose est depuis demi-gros jusqu'à un gros. Le Ladanum est un bon résolutif et digestif, appliqué extérieurement; on en fait un emplâtre et des pilules propres

à fortifier l'estomac. Il entre dans plusieurs compositions astringentes, vulnéraires et résolutives; entr'autres dans l'emplâtre fameux pour les descentes, que le roi a acheté du prieur de Cabrières pour le donner au public. En voici la composition.

Prenez-Ladanum, trois dragmes; mastic (Pistacia lentiscus), demi-once; trois noix de cyprès (Cupressus semper virens); térébenthine de Venise (Pinus larix) et cire neuve, de chacune une once; hypociste (Crtinus hypocistis) et terre sigillée, de chacune une dragme; racine de grande consoude (Symphitum officinale), demi-once : du tout faites un emplâtre selon l'art; on l'applique sur la partie après la réduction. Il faut, pendant ce tems-là, que le malade prenne, pendant vingt jours, de l'esprit de sel bien rectifié à différentes doses, selon l'age. Pour les enfans depuis six jusqu'à dix ans, on en met quatre scrupules dans une livre de bon vin; on leur en donne deux onces par jour : depuis dix ans jusqu'à quatorze, on met deux gros d'esprit de sel sur la même quantité de vin : depuis quatorze jusqu'à vingt, on en met deux gros et demi; et aux personnes plus âgées, on met jusqu'à cinq gros d'esprit de sel sur la même dose de bon vin.

OBS. Le ladanum de Crète est préféré à celui qu'on nous apporte de Chio. Il ne se dissout que dans l'esprit-de-vin.

50. HYPOCISTE.

Hypocistis Officin. C. B. 465. Hypocistis cretica, flore purpureo, Corol. Inst. 46. Cistus mas 1. cum Hypocistide Clus. Hist. 68. Limodori genus quod Hypocistis Dod. 191. Orobanche qua Hypocistis dicitur Raii Hist. 1228.

Cytinus hypocistis L. Hypociste. Gynandrie Dodécandrie. Nota. Cette espèce est la seule du genre. Elle croît en Fspagne, en Portugal et dans le midi de la France. C est une plante parasite qui s'attache aux racines de quelques espèces de ciste. Ses tiges ont cinq ou six pouces de hauteur; elles sont jaunâtres ou pourpres, succulentes, entièrement couvertes de petites seuilles ou écailles épaisses, terminées en pointe. Ses sleurs pourpres naissent au sommet des tiges.

L'Hypociste est un suc épaissi et réduit par la coction en consistance d'extrait; on tire ce suc de la plante ci-dessus, qui est commune dans les pays chauds: on en trouve en Provence et en Languedoc, au pied de différentes espèces de ciste. L'Hypociste doit être d'un noir luisant, d'une bonne consistance, le moins brûlé, d'une saveur acide et astringente; son usage et ses effets sont les mêmes que ceux du Ladanum (Cistus creticus) : c'est un astringent des plus efficaces, lequel se donne intérieurement pour arrêter toutes sortes d'évacuations excessives, et s'emploie extérieurement dans les épithêmes et emplâtres pour resserrer et fortifier les parties, pour arrêter le vomissement, appliqué sur l'estomac, pour les hernies, etc.; il est encore excellent pour arrêter les gonorrhées, après avoir fait précéder les purgations et les autres remèdes nécessaires, lorsqu'il est à propos de les arrêter. M. Garidel, dans son Histoire des Plantes des environs d'Aix, nous donne deux formules d'une composition où cette drogue est employée, qui lui ont été communiquées par un habile chirurgien de la province, à qui M. Garnier, très-habile médecin de Lyon, avait donné ce remède; mais il y a plusieurs précautions à prendre dans l'usage de ces formules, dans lesquelles on fait entrer les cantharides : ainsi je renvoie le lecteur au livre de M. Garidel, pour y apprendre ce que cet habile et sage médecin dit là-dessus. L'Hypociste entre dans la composition de l'emplatre décrit ci-dessus, dans la thériaque et dans le mithridate.

51. A CACIA.

Acacia folio scorpioides leguminosæ C. B. 392. Acacia vera I. B. tom. ij pag. 429. Acacia sant Akakia Alp. Æg. 15. Acacia Ægyptiaca Col. in Rech. 866. Acacia Ægyptiaca foliis scorpioides leguminosæ, siliquis albis compressis, isthmo interceptis, floribus luteis Hort. Lugd. Bat. Mizquitl, seu Acacia Hern. 59.

Mimosa nilotica I. Acacia du Nil. Polygamie

monæcie.

Spinis stipularibus, patentibus; foliis bipinnatis; partialibus extimis glandula interstinctis; spicis globosis, pedunculatis.

Epines stipulaires, écartées; feuilles doublement ailées; folioles les plus éloignées séparées par une

petite glande; épis globuleux, pédonculés.

Egypte, Arabic h. Corolle jaune. Vendémiaire, septembre.

Nota. Epines géminées ou solitaires.

On exprime les fruits de cet arbre avant qu'ils soient dans une parfaite maturité, et on en tire un suc qu'on fait épaissir en consistance d'extrait solide, qu'on appelle du nom de cet arbre. Ce suc nous est apporté du Levant, de l'Arabie, et surtout de la Palestine, où ces arbres croissent en quantité près du mont Sinaï, comme le rapporte Prosper Alpin, qui assure que c'est le véritable Acacia que les anciens employaient dans la thériaque: c'est presque la seule composition où cette drogue soit présentement en usage, quoique cet auteur moderne disc des merveilles de ses vertus.

L'Acacia, pour être bon, doit avoir une consistance solide et facile à rompre, une couleur tannée noirâtre, et une saveur acerbe et austère Ce suc est excellent dans toutes les hémorragies, crachemens de sang, pertes des femmes, cours de ventre et généralement toutes sortes d'évacuations excessives : la dose est depuis demi-dragme jusqu'à une, en poudre ou en bol. Les Egyptiens emploient la décoction des feuilles et des fleurs comme celles des fruits; ils les donnent en lavement dans ces maladies; ils en font des fomentations pour les descentes de la matrice et du fondement ; ils s'en servent en gargarismes pour les ulcères de la gorge, les fluxions des dents et des geneives. Ce remède raffermit ces parties dans leurs alvéoles; il appaise aussi l'inflammation des yeux, appliqué dessus. Prosper Alpin en fait grand cas pour préserver les jointures des fluxions qui les menacent, particulierement de la goutte. C'est un puissant répercussif qui demande, comme les autres remèdes de cette nature, de grandes précautions avant d'être mis en usage, étant d'une conséquence infinie, dans le traitement de cette maladie,, de ne pas se servir de remèdes trop astringens et trop froids, car une trop subite répercussion peut occasionner les suites sacheuses d'une goutte remontée.

On substitue à l'Acacia d'Egypte qui est rare, le suc épaissi de nos prunelles, dont j'ai parlé ci-devant, tom. 1. p. 66. et qu'on appelle Acacia nostras (Prunus spinosa). C'est de l'Acacia d'Egypte que coule la gomme arabique. Il en sera fait mention ci-après dans la classe des plantes Rafraichissantes

et Epaississantes.

52. GANG-DE-DRAGON.

Draco arbor Clus. Hist. 1; C B. 505; I. B. tom. j pag. 402; Raii Hist. 1598. Palma prunifera foliis Yucae, è qua Sanguis Draconis Officin. Commel. Hort. Amstel.

Draccena draco L, Sang dragon officinal, Hexandrie monogynie.

Nota. Cette espèce est la seule du genre. C'est un arbre très-élevé de l'Asie, des îles Canaries, du Cap-Vert. Ses feuilles

feuilles sont simples, entières, longues et en forme d'épée. Sa tige est égale dans toute sa hauteur. Ses fleurs hermaphrodites, ressemblent à celles de l'asperge. Cet arbre vit très-longtems; c'est le Palma draco de Miller.

Le Sang - de - Dragon est une espèce de gommerésine qui coule par incision faite dans l'été à un arbre de la hauteur du pin (Pinus sylvestris), dont les feuilles sont longues et semblables à cette espèce de palmier que Dodonée appelle Chamæriphes. Ce suc gommeux est d'un rouge de sang, d'ou vient son nom; celui qui est en larmes est fort rare; on nous l'envoie des Indes (où cet arbre est commun): il est ordinairement en petits morceaux de la longueur et grosseur du doigt d'un enfant, enveloppés dans des seuilles repliées et liées ensemble. On trouve dans les îles Canaries des arbres d'où coule un'suc gommeux de la même couleur, et auquel on donne aussi le nom de Sang-de-Dragon; mais il n'est pas si pur que le premier. On falsifie le Sang-de-Dragon qu'on nous apporte de Hollande en petits pains plats et rouges; ce sont dissérentes gommes fondues, avec lesquelles on a mêlé de la poudre du Sang-de-Dragon des Indes, ou de la teinture du bois de Brésil (Cæsalpinia brasiliensis), pour leur donner la couleur de sang. On les distingue aisément parce que les gommes de celui qui est falsifié se fondent en peu de tems et ne sont pas d'une couleur si foncée que le vrai Sang-de-Dragon, lequel a de la peine à se fondre dans les liqueurs aqueuses, et ne se dissout qu'auprès du feu auquel il s'enflamme. Le véritable Sandragon, ou Sang-de-Dragon n'est dissoluble que dans l'esprit-de-vin.

On emploie communément le Sang-de-Dragon en poudre, depuis un scrupule jusqu'à une dragme, dans toutes sortes d'hémorragies et de pertes de sang, dans le crachement de sang, les cours de ventre, la dyssenterie, et toutes sortes d'évacuations excessives: c'est un astringent et un absorbant

très-utile, lorsqu'il est mêlé avec le corail et les yeux d'écrevisses, en parties égales, de huit à dix grains chaque prise. Ce mélange m'a souvent réassi pour modérer insensiblement des pertes de sang qu'il est souvent dangereux d'arrêter tout d'un coup dans les femmes qui y sont sujettes. Je me contente d'en ordonner d'abord deux prises par jour, de dix grains chacune, composées des trois drogues susdites ensemble ; j'augmente le nombre des prises avec mesure selon le besoin des malades, et j'en donne quatre à six prises par jour lorsque les pertes vont jusqu'aux syncopes et aux défaillances. On les preud en poudre dans le bouillon, ou bien en bol liées avec quelques gouttes de sirop de myrte ou quelque autre. Lorsque la perte est arrêtée ou modérée, on diminue le nombre des prises à proportion.

OBS. Miller prétend que le vrai Sang-dragon des boutiques, est dissérent de celui que produit l'espèce qu'il appelle Palma draco, qu'on croit être le Dracæna draco de Linné. Quoiqu'il en soit, le véritable Sang-dragon est une substance en larme rouge, qui avant d'être condensée, est liquide; elle sort du tronc de l'arbre que l'on a incisé; elle est résineuse, inflammable. Les peintres s'en servent pour obtenir une couleur rouge extrêmement vive.

On peut faire des cordes avec les feuilles du Dracana draco. L.

VULNERAIRES ASTRINGENTES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

Plusieurs des plantes vulnéraires détersives sont astringentes, par la raison que j'expliquerai ciaprès, entr'autres les drogues et gommes-résines étrangères.

La Rhubarbe (Rheum rhabarbarum) et le Rha-

pontic (Rheum rhaponticum). Leurs racines se donnent avec succès dans les cours de ventre et dans la dyssenterie. Voy ez ci-devant la classe des plantes

Purgatives.

Kermès (Quercus coccifera). Les baies de Kermés ou graine d'écarlate, le sirop qu'on en prépare, et la confection appelée alkermès, se donnent avec succès dans les pertes de sang des femmes, et à celles qui sont menacées par quelque accident d'acconcher avant terme. Voyez la classe des plantes Alexitères.

Cachou (Mimosa cathecu). Cette drogue est excellente dans toutes les hémorragies; on la mêle en poudre avec les autres astringeus qu'on donne en bol ou en opiat, ou seule à demi-scrupule, sans mélange d'ambre gris ni d'autre aromate qui soit contraire à la perte de sang qu'on yeut arrêter. Voyez ci-devant la classe des plantes Stomachiques.

L'Argentine (Pontentilla anscrina) et la Bourse à Berger (Thlaspi bursa pastoris). Leurs semences s'emploient avec succès dans le cours de ventre et dans les pertes de sang. Voyez ci-devant la classe des plantes Fébrifuges. L'Argentine, regardée comme plante Vulnéraire-Astringente, est d'autant plus convenable dans les fleurs-blanches, que cette plante est stomachique et un peu amère. Entre les maladies des femmes, il n'y en a point qui demande plus de prudence, plus d'attention et plus. d'habileté de la part des praticiens, que celle des fleurs-blanches, parce que cette maladie est trèsfréquente, qu'elle vient d'un grand nombre de causes souvent différentes entr'elles, et toujours de conséquence; enfin, parce qu'il est souvent dangereux pour les femmes d'en être guéries. Bien souvent cette maladie vient d'un vice de l'estomac, des digestions longues, pénibles et laborieuses, d'erreurs dans le régime, des veilles, d'intempérance, etc. etc.

J'ai employé l'Argentine (Potentilla anserina) avec succès lorsque les fleurs-blanches venaient de crudités, de faiblesses, de suites de couches. Si les urines viennent plus troubles, moins crues, moins séreuses par l'usage de l'Argentine, c'est un bon signe, et il faut la continuer; mais je ne prétends pas qu'on regarde cette infusion comme spécifique dans cette maladie, si désagréable et si fastidieuse à tous égards, pour le médecin et pour la malade. Le cas que nous venons d'indiquer sert encore de preuve qu'il n'y a point de spécifique. En effet, le lait, les bains les émulsions, le petit lait clarifié, les eaux douces, telles que sont celles de Cauteretz, de Bagnères, etc. ont souvent réussi en adoucissant l'âcreté du sang, et en le débarrassaut d'une saumure corrosive; mais il est des indications entièrement contraires. Le quinquina (Cinchona officinalis), les eaux de Forges, un régime plus sec qu'humide, des frictions avec une étamine un peu neuve, faites sur toute l'habitude du corps, pour augmenter la transpiration, un exercice continué, même au-delà de celui qu'on a contume de conseiller aux personnes du sexe; tous ces moyens, si opposés aux premiers dont nous avons parlé, conviennent dans la plupart des pertes blanches: aussi les femmes sédentaires, oisives, habitantes des grandes villes, perdues par le luxe, sont-elles plus sujettes à cette maladie opiniâtre que les femmes de la campagne, ou celles qui menent une vie plus occupée et plus réglée. On doit donc conclure que les fleurs - blanches, sont dissicles à guérir.

La Nummulaire (Lysimachia nummularia) passe pour être Vulnéraire-Astringente; on la donne en décoction et en infusion dans les cours de ventre. Voyez ci-devant la classe des plantes anti-Scor-

butiques.

II^{me}. DIV. PLANT. ALTÉRANTES. II^e. SEC. I^e. CL. PLANT. VULNÉRAIRES. CHAP. II. PLANTES VULNÉRAIRES – DÉTERSIVES.

DES PLANTES DES PLANTES DE CARACTÈRE DUGENRE TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ. DE LINYÉ. Polygonum princiai. Calyes nal. Cerolle à 5 divisions, servant de calyes. Semence unique, anguletus. Polygonum princiai. Calyes à feirinas. Syriales. Bais cosposée de grains succulens, monosperms. Linyée à feirinas. Syriales. Bais cosposée de grains succulens, monosperms. Corolle à 4, divisione, à deuts intermédiaires; gorge nue. Corolle à 4, divisione, à deuts intermédiaires; gorge nue. Polygonum europeum. Corolle à 1, delites principales. Corolle à 4, definites, parts une écalile à la base des ongles. Semence nue. Li. Ma. Antenone nemororas. Calyes à fenulles. 5 pietales, syriales callengées n'orae de queue. Polyadroir peup for le alyes. Petales divisione. Calyes de fenulles. 5 pietales qu'en de college en forme de queue. Polyadroir peup par le calyes. Sales locales. Sales locales. Sales locales. Sales locales. Sales locales. Sales locales. Calyes en le colonne tériodère. Calyes extre contre la corolle. Petales divisiones. De la colonne servatione. Petales divisiones. Calyes extre contre la corolle. Petales divisiones. Sales locales. Calyes extre contre la corolle. Petales divisiones. Petales divisiones. Sales locales. Calyes extre contre la corolle. Petales divisiones. Petales divisiones. Petales divisiones. Récipatele un. Calyes extre contre la corolle. Petales divisiones. Récipatele un. Sevenaces unique. Corolle un communis. Récipatele un. Calyes extre contre la corolle. Petales divisiones. Récipatele un. Calyes extre contre la corolle. Petales divisiones. Petales divisiones. Récipatele un. Calyes extre contre la corolle. Petales divisiones. Récipatele un. Recipatele un. Sevenaces unique. Corolle un communis. Récipatele un. Calyes extre contre contre de carine. Petales divisiones. Récipatele un. Calyes extre corre polyrerence. Petales divisione				
Solygonum persicuris Calyes nul. Corolle 15 divisions, servant de calyee. Semence unique, anguletue Calyes 35 divisions, 5 pétales. Baie composée de grains succellens, monosperme Calyes 15 divisions, 5 pétales. Baie composée de grains succellens, monosperme Calyes 15 divisions, 5 pétales, apropried de grains succellens, monosperme Calyes 15 divisions, 2 pétales, apropried de grains succellens, monosperme Calyes 15 divisions, 2 pétales, apropried de grains succellens, monosperme Calyes 15 divisions, 2 de divisions, 2 de deux intermédiaires; gorge nue Calyes 16 petales, 2 petales, 3 petales	Pages.	DES PLANTES		ET ORDRES
339. Aspienum scolopendrium.	a30. a33. a33. a34. a37. a37. a37. a38. a40. a44. a44. a46. a46. a47. a48. a55. a57. a58.	Polygonum persicaria. Polygonum bydropiper. Polygonum bydropiper. Rubus fruticosus. Ligustrum vulgare. Ligustrum vulgare. Ligustrum vulgare. Ligustrum vulgare. Ligustrum vulgare. Ligustrum vulgare. Redictoropium. Clematis vitalba. Anemone aemorosa. Ranunculus repens. Erysimum alliaria. Heidera heldi. Salicornia fruticosa. Sencicio jacobea. Lonicera pericelemenum. Momordica balsamina. Ophrys ovata. Ophrys ovata. Ophrys ovata. Ophrys ovata. Ophrys ovata. Ophrys ovata. Anomica balsamina. Ophrys ovata.	Calyce à 5 divisions. 5 pétales. Baie composée de grains succulens, monosperme. Gorolle à 4 divisions. Baie tétrasperme. Gorolle à 4 divisions. Baie tétrasperme. Calyce nul. 4 pétales, 3 divisions, à dents intermédiaires; gorge nue. Calyce nul. 4 pétales, 1 seriales, 3 divisions, à dents intermédiaires; gorge nue. Calyce nul. 6-p pétales. 5 remences nombreuses. Calyce nul. 6-p pétales. Stemences que de la base des onglets. Semence nue. Silique en colonne tétradère. Calyce serré contre la corolle. Calyce à 5 feuilles. Corolle nulle. Capsule monosperme. Semence contouracé en spirale. Calyce d'une seule feuille, nu. 5 pétales à onglets. Capsule oblongue, à une loge, Silique en colonne tétradère. Calyce serré contre la corolle. Réceptacle nu. Calyce garni d'écalles creusées intérieuremen. Réceptacle nu. Aigrette simple. Calyce cylindrique, aprent d'écalles techetées au sommet. Cetape d'une salge et simple. Calyce cylindrique, spans, infere. Eleur mulle calyce et corolle à 5 divisions. 3 étamines. Fleur femelle : calyce et corolle à 5 divisions. 3 étamines. Fleur femelle : calyce et corolle à 5 divisions. 3 étamines. Fleur femelle : calyce et corolle à 5 divisions. 5 étamines. Fleur femelle : calyce et corolle à 5 divisions. 5 étamines. Fleur femelle : calyce et corolle à 5 divisions. 5 étamines. Fleur femelle : calyce et carolle à 5 divisions. 5 pétales presqu'égaux entreux. Style tortu. Légume rempli d'une pulpe farineuse. Calyce à 4 dents. 4 pétales oblongs. Stigmate tétragone. Baie en forme de drupe. Calyce à 5 divisions, 5 pétales presqu'égaux entreux. Style tortu. Légume rempli d'une pulpe farineuse. Fleur mâle : calyce commun à 4 feuilles. Corolle nulle , étamines nombreuses. Fleur femelle : calyce globuleux à 4 feuilles. Corolle nulle , étamines nombreuses.	Id. Id. Icoandric polygnie. Diandrie monograie. Pentandrie monograie. Polyandrie polygrie. Id.
		Production of the state of the		1

II^{me}. DIV. PLANT. ALTÉRANTES. II · SEC. ANTES VULNÉRAI

-		
Pages.	NOMS DESPLANTES DE CE 2e. CHAPITRE.	CARA SES DRES TRADUIT
230. 230. 232. 233. 234. 235. 237. 238. 239. 240. 242. 244. 245. 246. 246. 247. 248.	PLANTES D'EUROPE. Polygonum persicaria. Polygonum hydropiper. Rubus fruticosus. Ligustrum vulgare. Heliotropium europæum. Clematis vitalba Ranunculus bulbosus. Anemone nemorosa. Ranunculus repens. Erysimum alliaria. Hedera helix. Salsola soda. Salicornia fruticosa. Saponaria officinalis. Erysimum barbarea. Lapsana communis. Senecio jacobea. Lonicera perielemenum. Momordica balsamina. Ophrys ovata. Ophrys ovata. Ophroglossum vulgatum. Trifolium melilotus cerulea.	Calyce nul. Corolle à 5 divisione. Calyce à 5 divisions. 5 pétales. 1879nie. Corolle à 4 divisions. Baie téragynie. Corolle à 4 divisions. Baie téragynie. Calyce nul. 4 pétales , raremenaygynie. Calyce nul. 6-9 pétales , raremenaygynie. Calyce à 5 feuilles. 5 pétales , a Id. Calyce au. 6-9 pétales. Semi Id. Calyce à 5 feuilles. 5 pétales a Id. Silique en colonne téradère. C'aliqueuse. 5 pétales oblongs. Baie à 5 semigynie. Calyce à 5 feuilles. Corolle nulle digynie. Calyce d'une scule feuille , nuynie. Silique en colonne téradère. C'aliqueuse. Réceptacle nu. Calyce garni d'ygamie égale Réceptacle nu. Aigrette simple superflue. Corolle monopétale , irréguléranogynie. Fleur male : calyce et corolle à sions. Style trifiche. Pomme écnésie. Nectaire creusé postérieurementandrie. Epis articulés, disposés sur de fougères. Fleurs un peu en tête. Légumenadrie.
252. 254. 255.	PLANTES ÉTRANGÈRES. Amyris elemifera. Hymænea courbaril. Liquidambar styraciflua	Calyce à 4 dents. 4 pétales oblonogynie. Calyce à 5 divisions. 5 pétales farineuse nogynie. Fleur mâle : calyce commun à calyce globuleux , à 4 feuille yéole du réceptacle commun) adelphie.
258. 258. 258. 258. 258. 258. 258. 258.	PLANTES RAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES. Ajuga repians. Sanicula europea. Plantago major. Urtica dioica. Equisetum fluviatile. Artemisia absinthium. Mentha sativa. Gentiana centaurium. Veronica chamaedris. Aristolochia rotunda. Crocus sativus. Aloë perfoliata. Euphorbia officinarum. Laurus camphora. Fraxinus excelsior. Nicotiana tabacum. Salvia officinalis. Styrax officinale. Daphne laureola. Agrimonia cupatoria. Asplenium scolopendrium.	

CHAPITRE SECOND.

PLANTES VULNERAIRES DÉTERSIVES.

On entend par remèdes Détersifs ceux qui sont capables de nettoyer les plaies, c'est-à-dire de faire tomber les chairs mauvaises et baveuses qui entretiennent la pourriture, empêchent la réunion de la plaie et la formation de la cicatrice. La plupart des plantes qui produisent cet effet, abondent en sel âcre et lixiviel, qui, pénétrant et dissolvant ces chairs sanieuses qui corrompent le suc nourricier, les détache et les fait tomber par escarres; alors cette lymphe douce et naturelle, fournie par le sang et destinée pour former une chair nouvelle, n'y trouvant plus d'obstacle, les parties fibreuses et solides reprennent insensiblement leur ressort, les vaisseaux sanguins se réunissent, et la plaie parvient à une heureuse cicatrice : c'est en cela que les Vulnéraires Détersifs peuvent passer pour Astringens, et qu'entre les Astringens il y en a de

Comme je ne parle ici que des Plantes, et d'une manière abrégée, je ne m'étendrai point sur les différentes espèces de Détersifs, Mondiçatifs, Escarrotiques et Caustiques, qui ne différent entr'eux que du plus ou moins, et entre lesquels les plus violens sont tirés des minéraux; je ne traite ici que des végétaux qui sont plus doux dans leur action, entre lesquels on en trouve cependant quelques-uns qui rongent assez puissamment les chairs pour les cautériser, et qui peuvent passer pour de véritables vésicatoires. Je commencerai par ceux-ci, et passerai ensuite aux plantes Détersives et simplement

Vulnéraires, dont l'action est plus douce, et qu'on peut employer intérieurement et extérieurement.

I. PERSICAIRE.

1, Persicaria mitis maculosa et non maculosa, C. B. 101. Persicaria mitis I. B. tom. iij. pag. 779. Persicaria 11. Tab. ic 857. Pulicaria famina Brunf. Crateogonon. Lac Plumbago Plinii, aliis Britannica ejusdem.

Polygonum persicaria, L. Persicaire. Octandrie

trigynie.

Floribus hexandris, digynis; spicis ovato-oblon-

gis; foliis lanceolatis; stipulis ciliatis.

Fleurs à six étamines, à deux styles; épis ovales-oblongs; feuilles lancéolées; stipules ciliées. Terreins cultivés de l'Europe o, Corolle rougethermidor; juillet.

Nota. Feuilles cotonneuses en dessous. Cette espèce offre plusieurs variétés, entre autres une à fleur blanche.

2. Persicaria urens sive Hydropiper C. B. 107. Persicaria aeris sive Hydropiper I. B. tom. iij. pag. 780. Hydropiperi Dod. 607. Crateogonon Ang. Persicaria mascula Brunf. (Curage, Poivre d'eau).

Polygonum hydropiper. L. Poivre d'eau.

Floribus hexandris, semi digynis; soliis lanceolatis; stipulis submuticis.

Fleurs à six étamines ; style bifide ; feuilles lan-

céolées; stipules presque sans poils.

Terreins un peu humides de l'Europe o . Corolle d'un blanc sale. Thermidor ; juillet.

Nota. Cette plante est d'une saveur poivrée.

Les espèces de Persicaires sont très - communes dans les prés et au bord des eaux. On emploie ces Plantes en décoction, et elles sont utiles dans les cours de ventre et dans la dyssenterie, surtout lorsqu'on soupçonne quelque ulcère daus les intestins. La Persicaire est très-détersive et astringente; on en fait boire utilement la tisane à ceux qui ont la gale, et qui sont sujets à des maladies de la peau. La seconde espèce; appelée Poivre d'eau à cause de sa saveur âcre, a les mêmes vertus que la première, mais elle est plus détersive. Son eau distillée, à la dose de deux ou trois onces, est fort bonne pour la gravelle et pour les glaires des urines. Pour la dyssenterie et le ténesme, outre la décoction qu'on donne en lavement, on fait prendre en même tems au malade uu gros de sa poudre mêlée avec du gros vin, cuit en sirop avec du sucre. Cette plante est un bon fondant et un apéritif propre pour l'hy dropisie, la jaunisse et les obstructions des viscères : pour cela on en met une poiguée bouillir un bouil-Ion dans une chopine d'eau de yeau. Les feuilles de Persicaire, écrasées et appliquées sur les parties goutteuses, soulagent dans la douleur; mais il ne faut pas qu'il y ait de l'inflammation.

Le poivre d'eau est d'un grand usage dans la chirurgie, pour dissiper les enflures et les tumeurs œdémateuses des jambes, des cuisses et des autres parties: j'ai vu souvent de très-bons effets de sa décoction dans ces sortes de maladies. On applique l'herbe bouillie un peu chaudement, ou des linges imbibés de sa décoction. Tous les auteurs conviennent que le Curage pilé et appliqué sur les vieux ulcères, en mange les chairs bayeuses, et en nettoie la pourri-

ture et les vers.

La Persicaire entre dans le sirop d'armoise de Rhasis et dans l'eau vulnéraire.

OBS. Le Polygonum persicaria L. fournit une teinture jaune. Les chèvres, les moutons, les chevaux mangent cette plante; les vaches la négligent.

2. Ronce.

Rubus vulgaris, sive rubus fructu nigro, C. B. 579. Rubus major fructu nigro, I. B. tom. ij pag. 47. Rubus Dod. 742. Morus sive Rubus Ang. Rubus Batis Adv. 446. Rubus Idæus Ger. ic.

Rubus fruticosus. L. Ronce des haies. Icosandrie poligynie.

Foliis quinato-digitatis ternatisque; caule petiolis

que aculeatis.

Feuilles digitées, les unes à cinq folioles, les autres à trois; tiges et pétioles garnis d'aiguillons.

Haies et buissons de l'Europe, principalement dans les contrées qui avoisinent la mer h. Corolle blanche. Messidor; juin.

Nota. Tiges un peu anguleuses, très-longues; feuilles un peu velues en dessons; fruit rouge avant la maturité, et noir lorsqu'il est mûr.

Tout le monde sait que les Ronces sont communes dans les haies et aux bords des chemins. Les jeunes branches ou pousses, les feuilles et les fruits de cette plante, sont d'un usage très-familier, intérieurement et extérieurement. La décoction des branches et des feuilles arrête le cours de ventre et les fleurs-blanches, suivant Dioscoride; elle nettoie les ulcères des geneives et de la bouche en gargarisme, surtout lorsqu'on y ajoute quelques gouttes d'esprit de vitriol. Le sirop des fruits de Ronce est utile, et on s'en sert avec succès pour les maux de gorge, sans vitriol. Les feuilles pilées et appliquées sur les dartres, sur les vieilles plaies et sur les ulcères des jambes, les guérissent en peu de tems; j'en ai vu des effets. Galien s'en servait ainsi: il employait la fleur et le fruit pour le crachement de sang, et la racine pour la gravelle. M. Rai rapporte que Néedham, médeein Auglais,

faisait grand cas du sirop des fruits de Ronce pour

l'ardeur d'urine.

On en fait un sirop qui est plus détersif et astringent, lorsqu'on n'à pas attendu la parfaite maturité de ces fruits, et qu'on les a cueillis encore rouges. Le suc des mûres sauvages (on appelle ainsi les fruits de Ronce) entre dans la composition du diamorum composé de Nicolas. Ces fruits, bien mûrs et bien noirs, sont rafraîchissans, et appaisent la soif; on les peut substituer aux mûres domestiques (fruits du Framboisier Rubus Idœus L).

Les sommités des Ronces entrent dans l'onguent

populeum.

OBS. Les chêvres et les moutons mangent les feuilles de la Ronce des haies.

3. Troêne.

Ligustrum Germanicum C. B. 475. Ligustrum I. B. tom. j. pag. 528. Phyllyrea Dod. 775.

Ligustrum vulgare. L. Troëne commun. Diandrie

monogynie.

Foliis l'anceolatis, acutis; paniculæ pedicellis oppositis.

Feuilles lancéolées, aiguës; pédicèles de la pa-

nicule opposés.

Terreins pierreux des montagnes d'Europe h. Corolle blanche. Messidor ; juin.

Nota. Baies noires.

Cette espèce offie deux variétés, l'une à feuilles caduques, l'autre à feuilles persistantes, toujours vertes. Cette dernière croît en Italie, c'est le Ligustrum Italicum de Miller.

Le Troëne est commun dans les hois et dans les haies; ses feuilles et ses fleurs sont en usage en médecine. Leur suc et leur eau distillée sont utiles dans les maux de gorge en gargarisme; ils dessèchent les ulcères, adoucissent les inflammations des yeux,

ct guérissent la brûlure. Quatre onces du suc de Troëne, ou la décoction des feuilles et des fleurs, prise par verrées, arrête le crachement de sang et les hémorragies. La décoction des feuilles sert aussi pour affermir les dents dans l'affection scorbutique. M. Garidel nous apprend qu'un ancien praticien se servait de l'écorce de sa racine pour arrêter la gonorrhée, après les remèdes convenables: il faut en prendre la décoction à la dose de deux verres par jour à jeun, et l'autre quatre heures après le dîner.

Velschius, médecin allemand, nous assure avoir vu pratiquer utilement pour les écrouelles et les vieux ulcères, une espèce de baume fait avec les fleurs de Troëne, exposées au soleil dans une bouteille, et arrosées par intervalle d'un peu d'huile d'olive.

OBS. Les bestiaux, excepté les chevaux, mangent les feuilles du troëne. Le bois de cet arbrisseau est employé par les tourneurs et les vanniers. Ses baies fournissent une teinture noire, et diverses couleurs si l'on y ajoute des sels et des acides.

4. HERBE AUX VERRUES.

Heliotropium majus Dion.C. B. 253. Heliotropium majus flore albo, I. B. tom. iij. pag 604. Heliotropium Dod. 70. Heliotropium Officinis, Verrucaria scorpioides Adv. Lob. 300.

Heliotropium Europæum, L. Héliotrope d'Europe.

Pentandrie monogynie.

Foliis ovatis, integerrimis, tomentosis, rugosis; icis conjugatis.

Feuilles ovales, très - entières, cotonneuses,

ridées; épis conjugués.

Europe méridionale o. Corolle blanche. Ther. midor; juillet.

Cette plante est annuelle; elle croît aisément

dans les terres sèches , au bord des chemins et des blés. Son suc est corrosif, et fait tomber les poireaux appelés verrues, d'où vient son nom : avant de l'appliquer dessus, il faut avoir la précaution d'en couper une partie. Ce suc est aussi très-utile pour les ulcères carcinomateux et les ambulans, pour les dartres vives et les vieilles plaies, cette plante étant très-détersive. Dioscoride prétend que la décoction d'une poignée dans de l'eau, purge assez bien la bile et la pituite : des auteurs modernes assurent qu'elle pousse les urines et les ordinaires. L'infusion de ses feuilles fait mourir les vers , au rapport de quelques-uns : on dit aussi qu'étant malaxée avec de l'huile de vers , elle fond les tumeurs les plus dures. J'ai vu des gens dignes de foi m'assurer que cette plante, écrasée et mise sous la plante des pieds, arrêtait les pertes de sang.

5. Herbe Aux Gueux, Viorne, Clématite.

Clematitis silvestris latifolia C. B. 300. Clematitis latifolia dentata I. B. tom, ij. pag. 125. Vitalba Dod. 404. Vitis silvestris Trag. 818. Viorna Ger. Lob. ic. 626. Atragene Theophrasti, Ang. Clus. Hist. 122.

Clematis vitalba, I. Clématite herbe aux gueux. Polyandrie poligynie.

Foliis pinnatis; feliolis cordatis, scandentibus. Feuilles ailées: folioles en cour; tiges grim-

pantes.

Haies de l'Europe méridionale, Virginie, Jamaïque h. Corolle d'un blanc sale. Thermidor; iuillet.

Nota. Toutes les espèces de clématites ont les feuilles opposées. Les styles de la fleur s'allongent après la fécondation.

La Viorne est commune dans les buissons et

les haies. Tous les auteurs anciens et modernes conviennent qu'elle est très - âcre et trèscaustique; lersqu'elle est appliquée extérieurement sur les vieux ulcères, ellé nettoie et fait tomber les chairs pourries. Dioscoride dit que ses feuilles pilées, appliquées sur la lèpre, la guérissent; et que sa semence, broyée et prise dans l'hydromel, purge la bile et la pituite. Tragus ajoute que la racine, cuite dans l'eau et dans deux tasses de vin auquel on aura mêlé de l'eau salée, est purgative et propre pour l'hydropisie : je ne hasarderais pas, sur ces témoignages, de donner intérieurement une plante si âcre, quoique corrigée par le vin et l'eau salée. Taberna Montanus faisait un cataplasme avec cette herbe pilée et mêlée avec de l'huile, pour faire venir à suppuration les tumeurs les plus opiniatres. On tire, selon Mathiole et Camérarius par la distillation de cette plante, une eau presque aussi brûlante que l'eau-de-vie.

Les paysans de Provence se servent de cette plante seche pour guérir, par l'éternuement, la morve des chevaux, des mulets et des âues. Ils mettent l'herbe sèche au fond d'un sac, dans lequel ils renferment la tête de l'animal en attachant le sac par dessus la tête; ce qui le fait éternuer et lui procure un flux de morve considérable.

On appelle cette plante Herbe aux Gueux, parce qu'on prétend qu'ils s'en frottent la peau pour se fermer de petits ulcères ou écorchures qu'ils montrent avec de grandes plaintes pour exciter la compassion des passans. Quand ces mendians ont fait leur récolte, ils n'ont pas de peine à guérir leurs plaies, en appliquant dessus des feuilles de bouillon-blane (Verbaseum thapsus), dont nous parlerons dans la classe des plantes Emollientes.

OBS. Les Clématites sont vénéneuses et corrosives. Cependant les bestiaux mangent les jeunes pousses de la

Clematis vitalba L.' On fabrique un papier très sin avec les styles de cette plante.

6. Renoncule, Bassinet, Grenouillère, Piedde Corbin, on Piedde-Coq.

1. Ranunculus pratensis, radice vertivilli modo rotunda C. B. 179. Ranunculus tuberosus major I. B. tom. iij. pag. 418. Ranunculus bulbosus Lob. ic. 667. Ranunculus Flammula dictus Gesn. Crus galli Brunf.

Ranunculus bulbosus L. Renoncule bulbeuse, ou

Bassinet. Polyandrie polyginic.

Calreibus retroflexis; pedunculis sulcatis; caule

erecto; foliis compositis.

Calyces réfléchis, pédoncules sillonnés; tige droite; feuilles composées.

Prés et pâturages de l'Europe 4. Corolle jaune.

Floréal; avril.

Nota. Les Renoncules sont faciles à reconnaître : elles ont cinq pétales jaunes, luisans, terminés par une écaille à la base des onglets.

2. Ranunculus phragmites purpureus vel albus, vernus I. B. tom. iij. pag. 412. Anemone nemorosa flore majore ex purpurá rubente, vel candido C. B. 176. Ranunculus silvarum Clus. Hist. 147. Sanicula minor quibusdam Brunf.

Anemone nemorosa L. Petite Anemone des bois.

Polyandrie polyginie.

Seminibus acutis; foliolis incisis; caule unifloro. Semences aigues; folioles incisces, tige uniflore.

Terreins élevés, incultes, et bois de l'Europe "Corolle blanche, tachetée de rouge. Germinal, floréal; mars, avril.

Nota. Toutes les espèces d'Anémone ont une petite collerette à la base du pédoncule.

3. Ranunculus pratensis repens, hirsutus C.B. 179. Ranunculus repens flore luteo simplici I.B. tom.

iij. pag. 419, Ranunculus hortensis 1 Dod. 425 Ran. dulcis , Batrachium salutiferum Tab. ic 51.

Ranunculus repens L. Renoncule rampante. Po-

lyandrie polygynie.

Calycibus patulis; pedunculis sulcatis; stolonibus repentibus; foliis compositis.

Calyces ouverts; pédoncules sillonnés; tige pous-

sant des rejets rampans; feuilles composées.

Terreins cultivés de l'Europe 7. Corolle jaune. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Cette plante pousse des rejets (fouets ou stolones); c'est ce qui la distingue du Ranunculus acris L. Sans cette différence, on confondrait ces deux espèces.

Les bois et les prés sont remplis de ces espèces de Renoncules, dont la plupart sont âcres, caustiques et intérieurement pernicieuses; il n'y a que la troisième espèce que je viens de nommer qui est innocente, et qu'on emploie utilement en fomentation sur les hémorroïdes. Les autres peuvent servir pour faire des cautères et des vésicatoires; mais cette pratique est dangereuse, parce qu'elle peut attirer la gangrène: il n'y a guère que les charlatans qui s'en servent et qui les appliquent sur les articulations des parties où la goutte se fait sentir, ou sur les corps des pieds, après les avoir amollis dans l'eau chaude et coupés jusqu'au vif.

Il est moins dangereux d'employer ces remèdes violens pour la teigne, les écronelles, la gale et les vieux ulcères, dans lesquels ils sont fort utiles: j'ai vu de bons essets de la seconde espèce appliquée sur la tête des enfans teigneux: les feuilles et les fleurs, écrasées sans autre préparation, se mettent en cataplasme sur la partie assignée, qu'elle guérit en peu de tems: on les renouvelle deux

fois par jour.

C est la première espèce qu'on pile et qu'on met sur les poignets, avec du sel et du vinaigre, en épi-

carpe pour la fièvre : ce remède n'est pas indifférent; il enlève quelquesois la peau, comme si le feu y avait passé, et il attire alors une sluxion érysipélateuse, plus douloureuse que la fièvre qu'on veut guérir. Ce remède est excellent pour rappeler la goutte aux pieds, lorsqu'elle devient vague et qu'elle menace la poitrine; je m'en suis servi heureusement.

OES. Les renoncules et les Anémones sont vénéneuses et corrosives. I a renencule scélérate, Ranunculus sceleratus L. est la plus dangereuse. Elle excite de violentes convulsions, et fait mourir l'homme, le chien, et d'autres animaux; elle engraisse les moutons. Cette plante croît le long des ruisseaux; on la rencontre sur les bords de la

rivière des Goblins, près Paris.

7. A LLIAIRE.

Alliaria C B. 110; Trag. 86; Math. 843; I. B. tom, ij. pag. 883. Hesperis Alliam redolens Mor. Hist. 252. Alliaria Casalp. 370. Alliastrum Gesn. Alectorophos Plinii. Rima maria Anguil.

Errsimum alliaria L. Vélar alliaire. Tétradyna-

mie siliqueuse.

Foliis cordatis.

Feuilles en cœur.

Terreins cultivés et ombragés, haics de l'Europe &. et quelquefois 42. Corolle blanche. Prairial; mai.

Cette plante se trouve dans les bois et au bord des avenues; elle sent l'ail (Allium satirum) lorsqu'elle est broyée dans les doigts; c'est pour cela que quelques auteurs lui attribuent les mêmes vertus, et qu'on lui a donné son nom. Tragus assure qu'on peut employer sa semence dans les mêmes ragoûts dans lesquels on se sert de montarde (Sinapis nigra) et de cresson (Sisymbrium nasturtium), et convient qu'elle est moins âcre et moins piquante. Cet auteur recommande, aussi-bien que Césalpin, la

graine d'Alliaire pour les vapeurs hystériques, en appliquant sur le bas-ventre un emplâtre ou cataplasme fait avec cette semence pilée et le vinaigre. Cesalpin et Fabricius Hildanus disent que la poudre des feuilles de cette plante guérit les ulcères carcinomateux. Comme la plupart des auteurs s'accordent sur cette vertu, j'ai rangé l'Alliaire dans ce chapitre, d'autant que je m'en suis servi plusieurs fois avec succès. Les feuilles, pilées ou broyées simplement, ont fait le même effet.

8. I IERRE.

Hedera arborea C. B. 305. Hedera communis major I. B. tom, ij. pag. 11. Hedera corymbosa communis Lob. ic. 614.

Hedera helix L. Lierre commun. Pentandrie

monog y nie.

Foliis ora'is lobatisque. Feuilles ovales et lobées.

Cette plante ligneuse croît sur les arbres en décomposition, contre les vieux murs et dans les haies de l'Europe. Corolle d'un blanc sale. Vendémiaire, brumaire, frimaire; septembre, octobre, novembre.

Nota. Tige sarmenteuse, grimpante: feuilles du bas de la tige à quatre ou cinq lobes; celles du haut, entières et arrondies.

Les feuilles, les fruits ou baics, et la gomme de Lierre, sont d'usage en médécine. Tout le monde sait qu'on applique sur les cautères une feuille de cette plante, préférablement à celles de plantain (Plantago major), de morelle (Solanum nigrum) ou de poirée (Beta vulgaris rubra), dont on se sert en quelques endroits. Il y a même des personnes qui, au lieu de pois, font tourner de petites boules de même grosseur avec le bois de Lierre, dont ils

se servent pour mettre dans le cautère et entretenir la suppuration. Les feuilles de Lierre, bouillies dans le vin, s'appliquent avec succès sur les úlcères et sur les plaies pour les nettoyer; elles sont propres aussi pour tuer les poux ; les lentes, et pour la tergue Les baies de Lierre sont très-purgatives et même émétiques, mais leur usage intérieur est dangereux. Simon Pauli, Hoffmann, et quelques autres auteurs, sont de ce sentiment. Les gens de la campagne en prennent cependant un ou deux g os pour les fièvres, et Spigelius l'estime pour la fièvre tierce causée par une pituite trop abondante. Il en faisait prendre un gros dans trois onces d'eau de chardon béni, de soucy ou d'endive, avec six grains de nitre et trois grains de trochisques de camphre. Quelques auteurs modernes recommandent pour la douleur des dents, la décoction de ces mêmes fruits écrasés et bouillis dans le vin ou dans le vinaigre : il faut la garder dans la bouche quelques momens. et la rejeter ensuite.

La gomme est aussi estimée pour le même mal, et on en met un petit morceau dans le creux de lá dent gâtée. Cette gomme, qui coule par incision ou naturellement du tronc des gros Lierres dans les pays chauds, en Italie, en Provence, etc. est d'un jaune rougeâtre et tanné, d'une odeur forte, et d'une saveur âcre et aromatique; elle est dure, friable et transparente, il en vient des Indes par Marseille. Elle est vulnéraire, détersive, propre pour dessécher les ulcères, pour faire tomber le poil, pour faire mourir la vermine et résoudre les tumeurs; on l'emploie dans quelques onguens.

entr'autres dans celui d'al hæa,

Les anciens se servaient de la décoction des feuilles de Lierre dans le vin pour déterger les ulcères malins et pour la brûlure. On prépare, pour ce dernier cas, un onguent qui est merveil-

Tome II.

leux, dans lequel ces mêmes feuilles sont em-

ployées. voici sa description.

Prenez des feuilles de Lierre, des sommités de sauge franche (Salvia officinalis), deux poignées de chacune; de l'écorce moyenne de surean (Sambucus nigra,) une poignée; de siante de pigeon, demi-poignée: on coupe le tout, et on le fait frire avec du vieux beurre; on le passe ensuite tout chaud, en le pressant fortement; on applique cet onguent froid sur l'ulcère que la brûlure a causé, et on le couvre avec du papier brouillard ou du papier gris.

O. Soude , Salicotte , la Marie.

1. Kali majus cochleato semine, C. B. 289. Cali vulgare I. B. tom. iij. pag. 702. Soda , Kali magnum Sedi medii folio, semine cochleato, Lob. ic. 394. Kali Dod. 81. Salsolæ genus in hortis, Isgarum vulzo, Cæsalp. 170. Anthyllis altera salsa, Camer. Salsola soda, L. Soude ordinaire. Pentandrie

digynie.

Herbacea, decumbens; foliis subulatis, spinosis;

calveibus marginatis, axillaribus.

Plante herbacée, retombante; feuilles en alêne, épineuses; calyces à bords saillants, axillaires. Europe méridionale, bords de la mer o.

Nota. Cette plante fleurit en messidor; juin.

2. Kali geniculatum majus ,C B. 289. Salicornia geniculata semper virens , Inst. Corol. 51. Kali 111. Cam. Epit. 247. Salsolæ genus aliud , Cæsalp. 171. Ana Kali minus , sive Sedum minus arborescens vermiculatum , I. B. tom. iij. pag. 705.

Salicornia fruticosa. L. Salicorne ligneuse. Mo-

nandrie monogynie.

Caule erecto, fruticoso,

Tige droite , ligneuse. Europe. Terrains voisins de la mer 1) .

Nota. Cette plante sleurit en thermidor; juillet.

On se sert indifféremment de ces deux espèces de plantes qui sont communes sur le bord de la mer. On les fait sécher et brûler cusuite dans de grands trous faits dans la terre; leurs cendres et le sel fixe qu'elles contiennent en quantité s'y calcinent, et forment une espèce de pierre très - dure qu'on appelle Soude: on l'emploie pour faire le savon, la lessive et le verre, et elle entre dans la composition du sel de Saignette. La plupart des auteurs conviennent que sa décoction est apéritive et diurétique; elle pousse les urines et les matières glaireuses qui s'amassent dans la vessie; elle emporte les obstructions du foie et des autres viscères : mais il en faut user avec beaucoup de circonspection, et n'en pas donner aux femmes grosses, comme le remarque Simon Pauli, non plus qu'à ceux qui ont des ardeurs d'urine, ou une disposition inflammatoire dans la vessie. Le sel qui domine dans la Soude est si âcre, qu'on doit plutôt le regarder comme un puissant détersif que comme apéritif; c'est pour cela que je l'ai range dans ce chapitre. En esset la Soude est propre dans les vieux ulcères, la gale et les autres maladies de la peau; on en fait même des pierres à cautere assez corrosives. Comme ce sel fermente avec tous les acides, on a donné, par analogie, le nom d'alkali non-seulementaux sels fixes qu'on tire des plantes brûlées, et aux sels volatils des animaux, mais encore aux matières terreuses et insipides, et généralement à tout ce qui est capable de fermenter avec les acides.

IO. SAVONNIÈRE, Savonaire, Saponaire.
Saponaria major levis C. B. 206. Saponaria vul-

garis I. B. tom. iij. pag. 346. Saponariæ Dod. 179. Lychnis silvestris, qua Saponaria vulgo Inst. 336. Saponaria officinalis. L. Saponaire officinale. Dé-

candrie digynie.

Calreibus crlindricis; feliis ovato-lanceolatis.

Calyces cylindriques; feuilles ovales-lancéolees. Milieu de l'Europe L. Corolle rose. Thermidor,

fructidor; juillet, août.

On trouve dans les endroits humides des prés et des bois, cette plante assez communément: le l'avais placée entre les plantes Errhines dans la première édition de ce Livre, parce que ses feuilles, broyées et mises dans le nez, excitent l'éternuement; mais comme elle a cette propriété commune avec toutes les plantes âcres, j'ai cru qu'il était plus à propos de la ranger ici, sa vertu la plus éprouvée étant de guérir la gale et les dartres, en bassinant les parties souffrantes avec sa décoction. Tous les auteurs conviennent qu'elle est très-détersive, et qu'elle ôte les taches des habits, comme fait le savon; c'est à cause de cela qu'on l'a nommée savonnière.

Borel a observé que sa semence en poudre est propre pour l'épilepsie. Il faut la faire prendre dans quelque eau anti-épileptique, au poids d'un gros dans six onces d'eau. Sa racine est bonne, à ce que prétend Zapata, pour résoudre et ramollir les écrouelles. Septalius et Schroder disent qu'elle est apéritive et résolutive; qu'elle est bonne pour adoucir les maux vénériens, pour 'garantir de l'asthme et pour provoquer les ordinaires. On l'emploie dans l'huile d'euphorbe dont il est fait mention

dans la Pharmacopée de Londres.

OBS. On se sert de la saponaire officinale, comme du savon, pour détacher le linge, les draps, pour blanchir les dentelles et décreuser les soies.

II. HERBE DE SAINTE-BARBE.

Eruca lutea latifolia, sive Barbarea, C. B. 98. Barbarea, I. B. tom ij pag. 868. Barbarea Dod. 712. Sisymbrium Erucæ folio, glabrum, flore luteo, Inst. 226.

Erysimum barbarea. I. Vélar à feuilles lyrées. Tétradynamie siliqueuse.

Foliis lyratis, extimo subrotundo.

Feuilles lyrées, lobe terminal un peu arrondi. Europe 4. Corolle jaune. Prairial, messidor;

mai, juin.

Cette plante se trouve dans les champs, et se multiplie aisément dans les jardins potagers; sa saveur et ses qualités l'égalent à la roquette (Sysimbrium tenuifolium) ou au cresson (Sysimbrium nasturtium), suivant Dodonée: en esset, on s'en sert avec succès dans le scorbut et dans l'hydropisie naissante, soit qu'on l'emploie dans les bouillons et dans les tisanes, soit qu'on s'en serve en infusion à la manière du thé (Thea bohea). Sa semence passe pour être apéritive et propre à chasser le gravier des reins: sa dose est d'un gros, concassée et prise dans du vin blanc, ou quelque liqueur apéritive. J'aurais pu faire mention de cette plante dans la classe des plantes anti-Scorbutiques; mais comme son usage le plus commun est par rapport aux plaies et aux vieux ulcères, j'ai cru la devoir ranger ici. Nos paysans pilent toute la plante légèrement, la font macérer dans l'huile d'olive pendant un mois de l'été, et s'en servent ensuite avec succès comme d'un baume excellent pour les blessures.

12. LAMPSANE.

Lampasna Dod. 675; I. B. tom. ij. pag. 1028 Soncho afsinis, Lampsana domestica, C. B. 124. Chrysolachanum Plinii Ruel. Papillaris Herba quorumdam.

Lapsana communis. L. Lampsane officinale. Syn-

génésie polygamie égale.

Calycibus fructus angulatis; pedunculis tenuibus, ramosissimis.

Calyces anguleux pendant la maturation du fruit;

pédoncules déliés, très-rameux.

Terreins cultivés d'Europe o. Corolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; mai, juin, juillet.

Cette plante est si commune dans la campagne et dans les jardins, que j'ai eru devoir la placer ici, d'autant qu'elle est d'un usage très-utile pour nettoyer les ulcères et les vieilles plaies, appliquée en fomentation, ou son suc mêlé dans les onguens. On a reconnu depuis peu qu'elle est très-bonne pour les dartres farineuses: il faut laver souvent avec son suc les parties qui en sont affligées. Cette plante, prise intérieurement dans les décoctions et lavemens, est émolliente, et approche des vertus du laitron (Sonchus oleraceus lævis), dont nous parlerons dans la classe des plantes Rafraichissantes. Il y a des pays où on l'emploie utilement pour guérir le bout des mamelles, quad il est écorché ou fendu, d'où vient le nom de papillaris, que quelques auteurs lui ont donné.

13. Herbe de Saint-Jacques.

Jacob wa vulgaris laciniata C. B. 131. Jacob wa vulgaris I. B. tom. ij. pag. 1059. Jacob wa Dod. 642. Flos S. Jacobi Trag. 287. Senecio major, sive Flos S. Jacobi, Math. Lugd. 575.

Senecio Jacobæa, L Senecon Jacobée. Syngéné-

sic polygamie superflue.

Corollis radiantibus ; foliis pinnato-lyratis ; laci-

niis lacinulatis; caule erecto.

Corolles radiées; feuilles ailées-lyrées; découpures linéaires; tige droite.

Paturages humides et prés de l'Europe 72. Co-

rolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Pédoncules disposés en corymbe.

Cette espèce offre deux variétés, l'une à seuilles presque simples, et l'autre à seuilles sans division.

Linné a réuni le genre Jacobaa de Tournefort, au

genre Senecio; il conviendrait de les séparer.

Quoique cette plante ne soit pas d'un usage bien familier, elle est cependant si commune dans les prés, qu'elle ne doit pas être omise dans cette classe, à cause de sa propriété détersive et vulnéraire; elle s'emploie utilement dans les maux de gorge en gargarisme, suivant Dodonée. On se sert, à Paris, de l'onguent fait avec le suc de Jacobée pour l'érysipèle. M. Tournefort croit qu'il conviendrait mieux de bassiner les parties affligées avec son infusion tièdes. Quelques auteurs la regardent comme une espèce de seneçon, par rapport à sa figure et à ses vertus; car on pourrait, dans un besoin, la substituer à cette plante (Senecio vulgaris) pour les décoctions émollientes.

Simon Pauli dit que la tisane ou décoction de cette plante est bonne pour la dyssenterie; il en parle comme d'un remède expérimenté par un chirúrgien d'armée. L'application de l'herbe chaude sur le ventre, calme aussi les tranchées qui accompagnent cette maladie: on peut la donner en lave-

ment.

CBS. La Jacobée cueillie avant sa floraison, fournit une teinture verte.

14. CHÈVRE-FEUILLE.

Caprifolium Germanicum Dod. 411. Periclymenum non perfoliatum Germanicum C. B. 302. Periclymenon plurimis, sive Caprifolium non perfoliatum, I. B. tom. ij. pag. 104. Matrisylva Schrod.

Lonicera periclemenum. L. Chevre - feuille des

bois. Pentandrie monogynie.

Q 4

Capitulis ovatis, imbricatis, terminalibus; foliis omnibus distinctis.

Têtes des fleurs ovales, imbriquées, terminales; toutes les feuilles distinctes.

Les bois et les haies du milieu de l'Europe 5. Corolle d'un rose pâle. Messidor; juin.

Nota. Tige volubile.

Cette plante croît naturellement dans les bois, et se cultive dans les jardins pour sa fleur; la décoction de ses feuilles est vulnéraire détersive, propre pour les maux de gorge et pour les plaies des jambes. Les feuilles pilées guérissent les maladies de la peau, étant appliquées dessus. L'eau distillée des fleurs de Chèvre-feuille appaise l'inflammation des yeux, et fortifie les femmes qui sont en travail: on leur en fait boire trois onces mêlées avec une once d'eau de fleurs d'orange Rondelet, dans ces occasions, ordonnait l'eau de chèvre-feuille avec la semence de lavande (Lavandula spica). Schroder et quelques autres regardent cette plante comme un bon apéritif et un diurétique puissant.

Quelques médecins croient le sirop de Chèvrefeuille un remède infaillible dans le hoquet : le vinaigre est beaucoup plus assuré, mais donné

avec ménagement.

OBS. On attribue les mêmes propriétés au Chèvrefeuille des jardins, Lonicera caprifolium L. dont les feuilles sont persoliées. Les chèvres et les moutons mangent les jeunes seuilles de ces deux espèces.

15. Pomme de Merveille.

Balsamina rotundifolia repens, sive mas, C.B. 306. Balsamina cacumeraria I.B. t. ij. pag. 251. Momordica vulgaris Inst. 103. Charantia Dod. 670. Balsamina, sive Pomum mirabile, sive Hisrosoly mitanum, Trag. 898.

Momordica balsamina. L. Pomme de merveille.

Monœcie syngénésie.

Pomis angulatis, tuberculatis; foliis glabris, patenti-palmatis.

Pommes anguleuses, tuberculées; feuilles gla-

bres, étendues-palmées.

Inde o.

Nota. Le fruit devient rouge ou pourpre en mûrissant.

La Pomme de Merveille s'élève sur la couche dans nos jardins avec assez de peine, mais facilement en Espagne et dans les pays chauds : elle passe pour un si grand vulnéraire, qu'on l'a nommée Balsamina par excellence. Il est vrai que l'huile d'amandes douces dans laquelle son fruit mûr, dépouillé de ses semences, à infusé, est un baume incomparable; cette infusion se fait au soleil ou au bain-marie : c'est un bon remède pour la piqure des tendons, et pour ôter l'inflammation des plaies, pour les hémorroïdes, les gerçures des mamelles, les angelures : la brûlure , la descente de l'anus; elle dessèche les ulcères, et, injectée dans la matrice, elle soulage considérablement les femmes qui ont des ulcères dans cette partie.

16. Double-Feuille.

Ophri's bifolia C. B. 87. Bifolium majus, seu Ophris major quibusdam, I. B. tom. iij. pag. 533. Pseudo-Orchis bifolium Dod. 242.

Ophrys ovata. L. Ophrys a double feuille

Gynandrie diandrie.

Bulbo fibroso; caule bifolio; foliis ovatis; nec-

tarii labio bifido.

Bulbe fibreux; tige à deux feuilles ovales; lèvre du nectaire bifide.

Prés un peu humides de l'Europe 22. Corolle de la couleur de la plante. Prairial, messidor; mai, jain.

On trouve cette plante dans les bois humides :

elle n'est pas d'un usage bien commun; cependant les paysans l'estiment pour les vieilles plaies et les ulcères. Ils font infuser toute la plante, racine et feuilles dans l'huile d'olive, et s'en servent ensuite comme d'un baume : quelques-uns la pilent sans tant de façons, et l'appliquent dessus le mal.

17. LANGUE DE SERPENT, petite Serpentaire, Herbe sans couture.

Ophioglossum vulgatum C. B. 354. Ophioglossum I. B. tom. iij. pag. 708; Trag. 323. Ophioglossum sive Lingua serpentina, Park. Cæsalp. 600. Lingula Vulneraria Cord. Lancea Christi, vel Luciola Gesn. Serpentaria 2 Brunf.

Ophy oglossum vulgatum. L. Ophioglosse à feuil-

les ovales. Cryptogamie, fougères.

Fronde ovato. Feuille ovale.

Prés et bois de l'Europe 7%.

Dans les fonds humides des bois, cette plante n'est pas rare; tous les auteurs conviennent qu'elle est vulnéraire, soit prise intérieurement, soit appliquée extérieurement. La manière de s'en servir la plus commune, est de la faire infuser dans l'huile d'olive, et d'en faire une espèce de baume qui est très-utile pour les plaies : Césalpin l'estime pour les ulcères et pour les descentes des enfans. Dodonée dit que Baptista Sardus prétendait guérir les descentes par l'usage de la poudre de cette herbe. M. Raine fait pas moins de cas de l'huile dont nous venons de parler, que de celle de millepertuis (Hypericum perforatum). L'huile de petite Serpentaire, faite par infusion, est utile dans les maux de gorge les plus violens, en en graissant la partie, et en faisant avaler quelques cuillerées au malade : Boyle l'estime aussi beaucoup pour la brûlure.

18. Lotier odorant, ou faux Baume du Pérou.

Lotus hortensis odorata C. B. 331. Lotus sativa odorata annua, flore cœruleo, I. B. t. ij. pag. 368. Trifolium odoratum alterum, sive Lotus sativa, Dod. 571. Melilotus major odorata violacea, Mor. Oxon. Melilotus vera Tab. ic. 510. Lotus hortorum odorata Lob. ić. tom. ij. pag. 41.

Trifolium melilotus cærulea. L. Mélilot baumier.

Diadelphie décandrie.

Spicis oblongis; leguminibus seminudis, mucronatis; caule erecto.

Epis oblongs; légumes à moitié nuds, pointus;

tige droite.

Bohême, Lybie o. Corolle bleue. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Semences jaunes en forme de rein.

Cette espèce a une odeur aromatique fort agréable. Cn la cultive dans les jardins.

On a donné à cette plante le nom de Baume du Pérou, parce que l'huile d'olive dans laquelle on a fait infuser ses fleurs et ses scuilles, devient un Baume excellent pour les plaies, et pour nettoy er et cicatriser les vieux ulcères; il est propre aussi pour réunir les plaies récentes, pour les descentes des enfans, et pour appaiser l'inflammation des tumenrs. Cette plante à les mêmes propriétés que le mélilot ordinaire (Trifolium melilotus officinalis), elle est même plus adoucissante : son odeur est assez agréable : quelques-uns, au rapport de Dodonée, répandent cette herbe sèche sur les habits, pour les préserver de la vermine. J'ai éprouve que son infusion dans Leau bouillante soulage considerablement les pulmoniques, et modère la violence de la toux. Je connais une personne qui s'est vantée d'en avoir guéri qui avaient des ulcères dans les poumons, par l'usage de cette herbe.

On prétend que l'infusion de ses graines dans l'ean-de-vie guérit les asthmatiques, et que son huile est excellente pour les piqures des tendons.

PLANTES ÉTRANGÈRES.

19. Gomme Elémi.

1. Gummi Elemi Officinarum, C. B. 504. Elemi Resina I. B. tom. j. pag. 535. Elemni Æthiopicum, sive Olea Æthiopica Lacryma, Lugd. 152.

Nota. On ne connaît pointencore l'arbre d'où découle la vraie résine élémi; on soupçonne que c'est une sorte d'olivier qui la produit en Ethiopie.

2. Elemi Americanum Officin. Arbor Brasiliensis, Gummi Elemi simile fundens; foliis pinnatis, flosculis verticillatis, fructu olivæ figura et magnitudine, Raii Hist. 1546. Icicariba Brasiliensibus, Marcgr. 98. Gummi Icica sive Elemni, Pis. 122.

Amyris elemisera L. Balsamier élemisère ou

gommier blanc. Octandrie monogynic.

Foliis ternatis quinato-pinnatisque, subtus tomentosis.

Feuilles ternées, ailées, à plusieurs lobes, cotonneuses en-dessous.

Caroline, Brésil et différentes îles de l'Amérique h.

Noto. La gomme qui découle de cet arbre pendant la nuit, est appelée Elémi bâtarde ou d'Amérique; elle est d'un jaune verdâtre.

On trouve chez les droguistes deux sortes de gomme Elémi, la première est apportée d'Ethiopie en gros morceaux presque cylindriques, enveloppés de feuilles. Cette résine est d'un blanc verdâtre, d'une consistance un peu mollasse, d'une saveur peu désagréable, d'une odeur qui approche de celle du fenouil (Anethum fæniculum); elle s'enflamme aisément près du feu, et se dissout dans les huiles comme

les vraies résines. L'arbre d'où coule cette gomme n'est pas bien connu. La seconde sorte vient de l'Amérique, de la nouvelle Espagne et des Indes occidentales ; elle coule en abondance d'un grand arbre dont Pison donne la description: elle est assez semblable à la gomme Elémid'Ethiopie; et cet auteur l'estime nême davantage, comme étant plus récente.

On vend dans quelques boutiques, pour gomme Elémi, une sorte de galipot lavé dans l'huile de spic; son odeur approche de celle de la térébeuthine. et cette drogue ressemble à de la poix de Bourgogne (Pinus picea) : une telle gomme Elémi est beaucoup inférieure aux précédentes. On n'emploie guère la gomme Elémi intérieurement, mais seulement à l'exterieur, dans les emplâtres et dans le

baume d'Arcæus, qui se fait ainsi :

Prenez de la graisse de bouc, deux livres; de la térébenthine de Venise (Pinus larix) et de la gomme Elémi, de chacune une livre et demi; du saindoux, ou graisse de porc, une livre : faites fondre le tout ensemble, et le passez ensuite. Ce baume est d'une consistance d'onguent, et en mériterait le nom; il est d'un usage très - commun dans la chirurgie, comme un grand digestif et un bon apéritif.

La gomme Elémi est propre pour ramollir et pour résoudre les tumeurs des articles, pour les piqures des tendons, pour nettoyer les plaies pour les contusions, surtout pour les blessures de la tête, pour fortifier les nerfs après la dislocation. Pison en fait grand cas, même pour les douleurs internes, et la préfère à tous les autres topiques, en l'appliquant en forme d'emplatre sur les parties souffrantes, entr'autres sur l'estomac et pour dissiper les vents : on peut l'appliquer de même, pour appaiser le mal de dents., sur la tempe qui est du côté de la

La gomme Elémi est employée dans l'emplatre d'André de la Croix, dans celui de Paracelse, ct dans celui dont on se sert pour les piqures des pieds des chevaux.

20. Gomme Animé.

1. Gummi Anime Officin. C. B. 498; Raii Hist. 1846. Anime I. B. tom j. part. ij. pag. 325. Gummi Anime à Serap. Animum Amat. Myrrha Aminea Cwsalp. 65. Minœa Galen et Plin. ejusd. Cancamum veterum quorumdam.

Nota. On ne connaît point encore l'espèce qui produit la gomme animé qui nous vient des Indes orientales.

2. Anime Americana et Brasiliana. Arbor siliquosa ex Virginia, lobo fusco scabio, C. B. 404. Lobus ex Wingandecaou, I. B. tom. j. part ij. pag. 436; Raii Hist. 1760; Clus. Exot. 61; in Garc. 459; in Monard. 297. Jetaiba Brasiliensibus Pis. 123. Marcgr. 101. Mizquixochicpalli sive Copallifera, 9. Hern. 50.

Hymænea courbaril, L. Courbaril à deux feuilles,

ou Carouge. Décandrie monogynie.

Nota. Cette espèce est la seule du genre.

Le Courbaril est un arbre de l'Amérique méridionale. Ses feuilles sont alternes et ses fleurs pédonculées; sa corolle a cinq pétales jaunes, rayés de pourpre. Son fruit est une gousse de couleur pourpre et d'une substance ligneuse avec une large suture à chaque bord. Cet arbre, dont le bois est recherché pour la charpente, fournit la gomme animé des Indes occidentales. Plusieurs botanistes ont cru qu'il produit une gomme clémi, et d'autres la gomme copal. Voycez pour la synonymie Miller et le Spec. plant. de L. 3°. édit. de Vienne.

J'ai cru pouvoir distinguer, après M. Ray, deux sortes des gommes Animé; savoir, celle qui vient des Indes orientales, et celle qui est apportée des Indes occidentales et de la nouvelle Espagne. Les auteurs ne conviennent pas de l'arbre d'où coule

la première espèce, et la confondent les uns avec le Cancamum, les autres avec une sorte de myrrhe des anciens, et quelques autres avec la goinme élémi (qu'on croît être produite par une sorte d'olivier en Ethiopie). Mais pour la seconde espèce, Clusius, dans ses Commentaires sur Monard et sur Garcie du Jardin, Pison, Marcgravius et quelques modernes, nous donnent une histoire assez exacte de cette drogue, et de l'arbre qui la fournit. La gomme Animé d'Orient est très-rare, et assez semblable au succin: celle qu'on vend dans les boutiques est une résine d'un blanc jaunâtre friable, d'une odeur et d'une conleur qui approchent de celle de l'encens (Juniperus thurifera). On l'emploie pour les mêmes usages et de la même manière que la gomme élémi (Amyris elemifera), dont elle a les propriétés; elle entre comme elle dans la composition de plusieurs emplatres.

21. GOMME COPAL.

Resina Copal Offic. Schrod. Copal C. B. 503; I. B. tom, j. part. ij. pag. 525. Copalli Quahuitl, sive arbor Gummifera Copallifera, 1. Hern. 45. Copal Clus. Exot. 297.

Liquidambar styracistua. L. Liquidambar à seuil-

les d'Erable. Monœcie monadelphie.

Foliis palmato-angulatis; lobis indivisis, acutis. Feuilles palmées-anguleuses; lobes sans division, aigus.

Virginie, Mexique b.

Nota. On ne garantit pas ici l'exactitude de la synonymie; on présume seulement que la gomme Copal est produite au Mexique par le Liquidambar styraciflua L. Plusieurs Botanistes out pensé que cette espèce fournit le storax; ils ont été dans l'erreur à cet égard, le storax étant produit par le styrax officinale, L. qui est un arbre bien différent de ce liquidambar. Voyez l'article storax, tom. 1. p. 483.

La gomme Copal est une résine dure, d'un jaune pâle, tirant quelquefois sur le doré, transparente, et semblable au karabé ou ambre jaune; elle se fond au feu, et son odeur est comme celle de l'encens (Juniperus thurifera). Quoqu'elle ait les vertus des gommes precédentes, on ne s'en sert guère que pour faire du vernis: elle nous est apportée du Malabar et du Mexique.

22. BDELLIUM.

Bdellium C. B. 503; I. B. tom. j. part ij pag. 317; Raii Hist. 1844; Cæsalp. 67; Math. Lugd. 1757. Bolchon; Malathran, Maldacon seu Maldelcon, Schrod.

Nota. On ne connaît point l'espèce qui produit le Bdellium. Pline rapporte que l'arbre d'où coule cette gomme résineuse, est de la grandeur de l'olivier; que ses feuilles ressemblent à celles du chêne, et que son fruit est semblable à celui du figuier sauvage. D'autres font ressembler cet arbre à celui qui produit la Myrrhe et qui est également inconnu. Forez la partie de la botanique du dict. Encyclopédique, tom. 1. p. 391. D'autres enfin, croient que l'on retire le Bdellium d'une plante qui appartient à la famille des ombelles.

Le Bdellium est une gomme-résine connue des anciens, qui coule de certains arbres dans l'Arabie et dans les Indes. Les modernes ne sont pas d'accord sur cette drogue; les uns la croient une sorte de myrrhe, et les autres soutiennent que le Bdellium des anciens est ce que nous appelons Gomme Animé (qu'on croît produite par une sorte d'olivier en Ethiopie). Sans entrer dans l'examen de ces divers sentimens, je dirai seulement qu'on trouve dans les boutiques deux sortes de Bdellium; l'un, en morceaux durs, ovales ou arrondis, d'un gris rougeâtre en dehors; clairs, nets, et de couleur de colle d'Angleterre en dedans: cette espèce est la plus rare et

la plus recherchée. L'autre sorte est d'un gris noirafre, mollasse et pleine d'ordures, d'une odeur plus désagréable, particulièrement lorsqu'il est sur le feu, après avoir été dissous dans le vinaigre pour être employé dans l'emplâtre divin et dans quelques autres. Il y en a qui nomment cette espèce de gomme Alouchi (Voyez Winterania canella). A l'égard de la première qui est plus estimée elle entre dans la composition des trochisques odorans, appelés par les Arabes Crphi, dans le mithridat, et elle donne le nom anx pilules de Bdellio de Mesué. Les myrobolans (Phyllantus emblica, etc), qui entrent en assez grande dose dans ces pilules, en font la principale vertu, et sont cause que quelques auteurs les recommandent pour les cours de ventre et pour arrêter les pertes de sang, depuis demi-dragme jusqu'à une.

Le Bdellium est ordinairement employé pour résoudre les tumeurs, nettoyer les plaies et les conduire à cicatrice. On s'en sert peu intérieurement, quoiqu'il y ait des auteurs qui soutiennent qu'il est astringent, et propre dans les hémorragies et même

dans la phthisie.

VULNÉRAIRES DÉTERSIVES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

P_{LUSIEURS} plantes Vulnéraires-Astringentes sont aussi Détersives, et s'appliquent avec succès extérieurement sur les plaies ulcérées, ou en décoction, ou pilées simplement, entr'autres la Bugle (Ajuga reptans), la Sanicle (Sanicula Europæa), le Plantin (Plantago major), l'Ortie (Urtica dioica), la Prêle (Equisetum fluviatile), etc.

Entre les plantes amères, la plupart s'emploient avec succès pour empêcher les progrès de la gangrène et pour nettoyer les ulcères. L'Absinthe (Arm

Tome II.

temisia absinthium), la Menthe (Mentha sativa), la petite Centaurée (Gentiana centaurium), le Chamædris (Veronica chamædris), et quelques autres, bouillies et appliquées sur la partie gangrénée, après avoir enlevé les chairs pourries par les caustiques tirés des minéraux, sont très-propres à ranimer ces chairs et à détruire la pourriture. Voyez la classe des plantes Stomachiques et celle des Fébrifuges.

L'Aristoloche (Aristolochia rotunda). Sa racine en poudre est vulnéraire et détersive, on s'en sert communément pour nettoyer les ulcères. Forez la

classe des plantes Hystériques.

Le Safran (Crocus sativus officinalis), infusé dans l'esprit-de-vin, donne une teinture très-vulnéraire et détersive. La Myrrhe et l'Aloës (Aloë perfoliata) sont souvent mêlés avec les fleurs de Safran, pour rendre cette teinture plus efficace; elle est utile dans la carie des os. Voyes la classe des Hystériques et celle des Purgativés;

L'Euphorte (Euphorbia officinarum) est si détersive et même si caustique, qu'on s'en sert avec succès pour la gale, le farcin, et les autres maladies des chevaux. Forez la classe des Errhines.

Le Camphre (Laurus camphora), dissous dans l'esprit-de-vin ou dans l'eau-de-vie, fournit un gargarisme très-utile dans la vérole et dans le scorbut, pour nettoyer les ulcères de la bouche. Forez la

classe des plantes Hystériques.

Les cendres du Frêne (fraxinus excelsior), celles du Tabac (Nicotiana tabacum) et quelques autres, sont capables de cautériser les chairs, étant appliquées dessus après les avoir mouillées; leurs sels àcres et lixiviels, étant fondus, deviennent plus capables de servir de cautères.

La Sauge (Salvia officinalis), le Romarin (Rosmarinus officinalis), et quelques autres plantes Céphaliques, sont employées utilement pour pré-

II. DIVIS. PLANTES CHAP. III. PLANTES VULNERAIRES APERITIVES. ALTERANTES. II. SECTION. I. CLA. PLANTES VULNERAIRES.

	du	Artemia vulgari. Verbera officiali. Verbera officiali. Tanaceum vulgare. Artemia abiadhima. Gentiava centantium. Tuerium acatametria. Agranosia espatoria. Sagrinosia espatoria.	279. 279. 279. 279. 279. 279. 279. 280.
:		PLANTES RAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES.	
perlue. Monœcie m	Fleur maler : calyes à 4 feuille. Cordite aulte. Enniner réseaucheuse. Ambiers nurs. Fleur feurèles : calyes femant un conc. Estillet à a fleur. 1 piùil. Noix garnis d'une als meus- braneus.	Pinus picea	278.
nférieure permue. Didynamie gymnospermie. bêres. Syngenésie polygamio su-	Calyce plus ample que le tube de la corolle. Lêvre supérieure de la corolle plane ; lêvre inférieure créinéte. Anthères en forme de crois. Récipacie na. Algèrete simple. Corolles du contour reafermant 5 étamines sans authères.	Melittis melissophyllum	273.
Didynanie gymnospetmie, calyce b de calyce b de calyce b monecio polyandrie, syngansie polygamie au-	muer. Filer mile : calyee à 4 feriller. Corolle à 4 divisions. 30-40 étaminer. Fleur femulle : calyee à 4 feriller. Corolle à 4 divisions. pistifs. Baie actuati is tale endured de la cerolle. A femilie, Corolle à 4 divisions. pistifs. Baie actuati is tale endured de la cerolle. A femilie, deroid de publicus. Afgrete aulds. Calyes hemisphérique, pasqu'afalt. Fleur floates leurs à piut de 5 aryons.	Teuerium iva	269. 271. 272.
base des id. 1d. Polyadelphie icosandric.	**************************************	Solidago angustifolia (Miller) Lypericum perforanum Teuerium chamzpytis	265.
oges. D	Veronica officinalis. Limbe de la corolle à 4 divisions, dont l'inférieure est plus étroite. Capsule à a loges. Veronica teursium. Veronica teursium. Colyce à 5 feuilles. Basse (ou nesenire) de la corolle e tournée vers la terre. Capsule à a loges. Antitulianus sparium. Colyce à 5 feuilles. Basse (ou nesenire) de la corolle, tournée vers la terre. Capsule à a loges. Solidago virga aurea. Cleverapele nu. Afgrette aimple. Corolles ayant environ 5 rayons. Escalles du calyce inbisquées, formates.		260. 261. 264.
		PLANTES D'EUROPE.	
CLASSES ET ORDRES DE LINNÉ.	CARACTÈRE DU GENRE TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.	NOMS DES PLANTES DE CEIIIC CHAPITRE.	Pages.

	CHAP. III. PLANTES VULNERAIRES APERITIVES.
NOMS	CARACTERE DU GENRE CLASSES
Pages. DES PT. ANTES	50
272. Authemis inclosia	leuse à plus de 5 rayons.
273. Melittis melissophyllum	Calyee plus ample que le tuhe de la corolle. L'èvre supérieure de la carolle plane ; lèvre inférieure
275. Arnica montand	Réceptacle nu. Aigrette simple. Corolles du contour reulermant 5 étamines sans anthères. Syngentes polygamie au-
278. Pinus picea	Fleurs males : calyce à 4 feuilles. Corolle nulle. Etamines très-nombreuxes. Anthères mues. Fleurs femelles : calyces formant un cône. Ecailles à 2 fleurs. 1 piuil. Noix garnie d'une atle membraneuse. Monœcie monadelphie.
PLANTES RAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES.	DANS
279. Artenisia vulgaris. 279. Verbeau officinalis. 279. Transceum vulgare. 279. Artenisia absintham. 279. Gentiava centaurium. 279. Tenerium aconfium. 279. Tenerium chametris. 279. Tenerium chametris.	

venir la pourriture et la mortification des chairs. On bassine avec succès les vieilles plaies avec le vin aromatique fait avec ces plantes. Vorez leur classe.

Le Storax (Styrax officinale) est un des plus essicaces détersifs qu'on emploie dans les hôpitaux, soit pour guérir la gangrène, soit pour les ulcères des scorbutiques. Voyez la classe des Céphaliques,

La Lauréole (Daphne laureola) en poudre, macérée dans le vinaire, séchée ensuite, est très-utile pour les plaies menacées de gaugrène. Voyez la

classe des plantes Purgatives.

L'Aigremoine (Agrimonia eupatoria), en décoction avec l'orge, à laquelle on ajoute ensuite le miel rosat, est un gargarisme éprouvé pour les ulceres

de la gorge. Vorez la classe des Hépatiques.

La Scolopendre (Asplenium scolopendrium) écrasée et appliquée sur les vieux ulcères, les nettoie et les conduit à cicatrice. Voyez la classe des plantes Hépatiques.

CHAPITRE TROISIÈME.

PLANTES VULNERAIRES APERITIVES.

AI cru devoir séparer dans un Chapitre partiulier, celles d'entre les plantes Vulnéraires qui ont la propriété d'emporter les obstructions, de ousser le sable et les matières glaireuses par la voie tes urines; lesquelles, outre ces vertus, sont d'un sage familier entre les herbes Vulnéraires, les mes étant mêlées en quantité dans celles qu'on nous nvoie de Suisse, comme la Véronique (Veronica sficinalis), la Verge d'or (Solidago virga aurea), es autres étant reconnues propres pour les plaics xtérieures ou intérieures , comme le Millepertuis Hypericum perforatum), etc. J'ai dejà expliqué

ci-devant ce qu'on entend par plantes Apéritives, et quelles propriétés ont les plantes auxquelles on a donné ce nom, et dans lesquelles on a reconnu cette qualité: il scrait inutile de répéter ici une chose que j'ai déjà traitée.

I. VÉRONIQUE.

1. Veronica mas supina et vulgatissima, C. B. 246. Veronica vulgatior folio rotundiore, I. B. tom. iij pag. 282. Veronica mas serpens Dod. 40. Betonica, Pauli Æginetæ. Teucrium Trag. 207. Auricula muris tertia Cæsalp, 335. (Véronique mâle.)

Veronica officinalis, L. Véronique officinale mâle, ou Thé d'Europe. Diandrie monogynie.

Spicis lateralibus, pedunculatis; foliis oppositis;

caule procumbente.

Epis latéraux, pédonculés; feuilles opposées; tige couchée.

Montagnes de l'Europe méridionale 4. Corolle bleue ou blanche. Messidor, Thermidor, Fructidor; juin, juillet, août.

2. Veronica supina, facie Teucrii pratensis, Lob. ic. 473. Chamædris spuria major, angustifolia, C. B. 249. Chamædris spuria angustifolia, I. B. tom. iij pag. 285. Teucrium, 1. Math. Lugd. 1165. Hierobotane fæmina Dodonæi. Lugd 1337. Teucrium 11. Tab, ic. 380. Auricula muris quinta Cæsalp. 336. Teucrii 4 species, tertia Clus. Hist. 349.

Veronica teucrium, L. Véronique à feuilles de

germandrée ou des prés.

Racemis lateralibus, longissimis; foliis ovatis, rugosis, dentatis, obtusiusculis; caulibus procumbentibus.

Grappes latérales, très-longues; feuilles ovales, ridées, dentées, un peu obtuses; tiges couchées.

VULNERAIRES APERITIVES. 261

Allemagne 7. Corolle bleue ou blanche, Prairial; mai.

Nota. Grappes chargées de fleurs serrées, un peu en épis; feuilles un peu obtuses.

3. Veronica minor, foliis imis rotundioribus, Mor, Hist. 320. Chamædris spuria minor rotundifolia, C. B. 249. Chamædris spuria latifolia, I. B. tom iij. pag. 286. Teucrium 111. minus Tab. ic. 380. Chamædris Trag. 203. Auricula muris sexta Cæs. 336. Hierobotane mas Dodonæi Lugd.

Veronica chamædris L. Véronique chamédrite,

ou Chénette.

Racemis lateralibus; foliis ovatis, sessilibus,

rugosis, dentatis; caule bifariam piloso.

Grappes latérales; feuilles ovales, sessiles, ridées, dentées; deux rangs de poils le long de la tige.

Prés d'Europe 4. Corolle bleue ou blanche.

Prairial; mai.

Nota. Poils disposés sur deux rangs le long de la tige. Ce caractère observé en 1400, n'a point varié. Ce qui prouve que les plantes ne paraissent pas changer de forme.

La Véronique mâle (Veronica officinalis) est commune dans les bois, au pied des chênes et des autres arbres; elle se trouve aussi dans les terres sèches et sablonneuses des avenues. Les deux autres espèces sont communes dans les prés, et dans les endroits les plus humides des bois. On emploie ordinairement les feuilles de la Véronique mâle, une pincée dans demi-setier d'eau, à la manière du thé (thea bohea), ou une petite poignée dans un bouillon dégraissé. Les feuilles de cette même plante entrent aussi dans les décoctions et les infusions vulnéraires, et dans l'eau d'arquebusade. Les auteurs conviennent assez sur les facultés de cette plante; et depuis que Francus, illustre Allemand, a fait imprimer un traité particulier touchant ses vertus, elle est de-

venue d'un usage si familier, que plusieurs la substituent au thé de la Chine (thea bohea): ses bons effets l'ont fait appeler, à juste titre, le thé de l'Europe, et l'Expérience confirme tous les jours ce que cet auteur en a dit. En effet, la Véronique est un apéritif doux et tempéré, très-utile dans la gravelle, la rétention d'urine et la colique néphrétique: on s'en sert même avec succès dans l'hydropisie, après la ponction, pourvu que le foie et les intestins ne soient point altérés. L'usage de cette plante débouche les viscères, rétablit le cours des liqueurs: aussi l'emploie-t-on utilement dans la jaunisse, et dans les maladies longues causées par les obstructions du foie, du pancréas et des glandes du mésantère. La Véronique n'est pas sculement apéritive; elle est aussi sudorifique, béchique et céphalique. Deux onces d'esprit, tiré par la distillation du vin dans lequel la Véronique a été en digestion pendant quelques jours, mêlées avec un gros de thériaque, font suer considérablement, et conviennent dans les fièvres malignes, au rapport de Tragus. L'eau distillée de cette plante, la tisane qu'on en prépare, et le sirop fait avec son jus et le sucre, sont d'excellens remèdes pour la toux sèche, l'asthme, l'ulcère du poumon et le crachement de sang. Dans les migraines et la pesanteur de tête, les étourdissemens et assoupissemens, la Véronique vaut bien le thé; son infusion rend la tête plus libre, et plus capable de soutenir l'application et l'étude. Je passerais les bornes que je me suis prescrites, si je voulois détailler les propriétés de la Véronique; je renvoie le lecteur à son Histoire imprimée à Paris, sous le titre de Thé de l'Europe. J'ajouterai seulement ici qu'elle est fort utile extérieurement pour la gale, la gratelle, les ulcères des jambes, ceux qu'on appelle ambulans, pour essacer les taches de la peau, même pour le cancer, anivant Du Renou. Pour ces maladies, on emploie

la décoction de toute la plante, ou son eau distillée : on en bassine les parties malades, et on en fait des fomentations.

On vante pour la colique l'usage fréquent des lavemens de décoction de Véronique et de camomille (Anthemis nobilis), à laquelle on ajoute une once

de beurre et autant de sucre.

La Véronique mâle entre dans le mondificatif d'ache et dans l'eau vulnéraire. Quelques-uns font dissoudre dans l'eau distillée de Véronique, autait de vitriol qu'elle en peut dissembre, pour la rendre

plus détersive.

La décoction de Véronique avec le miel blanc est bonne pour l'esquinancie, suivant Ettmuller; elle est encore utile pour layer la bouche de ceux qui sont sujets à avoir du chancre aux gencives, à la langue, ou dans l'intérieur de la bouche, comme il arrive souvent aux enfans.

Césalpin, Péna et Lobel, estiment assez les autres espèces de Véronique, pour assurer qu'elles sont plus capables d'emporter les obstructions des viscères que la Véronique mâle; Césalpin allègue pour raison leur amertume. Tragus ajonte que la seconde espèce (Veronica teucrium) guérit l'hydropisie naissante, les fleurs-blanches et la toux convulsive; on l'ordonne sous le nom de Teucrium.

OBS. Ou fait une infusion très-agréable à boire avec les feuilles de la Véronique mâle, de la Véronique chânette, de la Véronique couchée, Veronica prostrata L. On peut aussi se servir des feuilles du Chenopodium ambrosioïdes L. de la Capraria biflora, I. du Prunus sylvestris, L. de POrigamum vulgare, L. du Rubus arcticus, L. etc.

2. $V_{ t ELVOTE}$, Véronique femelle.

Elatine folio subrotundo C. B. 252. Elatine mas, folio subretundo, I B. tom, iij. pag. 372. Linaria

segetum, nummulariæ folio villoso, Inst 169; Raii Hist. 759. Veronica fæmina Fuchsii, sive Elatine Dod. 42. Verbasculum quorumdam, Lugd. 1301.

Antirrhinum spurium. L. Muslier Velvote. Didy-

namie angiospermie.

Foliis ovatis, alternis; caulibus procumbentibus.

Feuilles ovales, alternes; tiges couchées.

Champs de l'Allemagne, de l'Angleterre, de l'Italie, de la France o. Corolle jaune avec des points noirs. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Tiges écartées ; feuilles anguleuses.

Cette p'ante se trouve dans les terres labourables, où elle ne fleurit que vers le temps de la moisson. La Velvote s'emploie comme la Véronique (Veronica officinalis), en infusion, en décoction, ou distillée; elle est vulnéraire, apéritive, détersive et adoucissante; elle est même résolutive, et Césalpin la recommande pour les tumeurs scrophuleuses et pour la lepre, pour l'hydropisie, la goutte, les dartres et le cancer: on fait boire avec succès, deux fois par jour, trois onces du suc, ou six onces de l'eau de cette plante distillée au bain-marie. On fait un onguent avec la Velvote très-utile pour les ulcères, pour les hémorroïdes, les écrouelles, et pour toutes les maladies de la peau: en voici la composition telle que l'a décrit M. Tournefort.

Faites macérer pendant vingt-quatre heures les feuilles de cette plante dans autant de vin blanc qu'il en faut pour la couvrir; exprimez le suc, et le faites bouillir jusqu'à la diminution du tiers, ajoutant autant de sain-doux qu'il en faut pour lui

donner la consistance d'onguent.

Quelques-uns estiment cette plante dans les déecctions astringentes qu'on ordonne pour les cours de ventre.

3. $V_{\text{erge D'or.}}$

Virga aurea angustifolia, minus serrata, C. B. 268. Virga aurea Dod. 142.

Solidago angustifolia. Miller. Verge d'or à feuil-

les étroites. Syngénésie polygamie superflue.

Foliis lineari-lanceolatis, sub integerrimis; flo-

ribus confertis alaribus, sessilibus.

Feuilles linéaires-lanceolées, presqu'entières; fleurs approchées et sessiles aux essailes de la tige. Bois de l'Europe 4. Corolle jaune. Fructidor,

août.

Nota. Cette espèce croît en France et en Angleterre. Linné n'en fait point mention.

2. Virga aurea vulgaris latifolia. I. B. Hist. Tom. ij.
pag. 162. Virga aurea latifolia serrata, C. B. 268.
Virga aurea margine crenato, Dod. 142. Virga
aurea Arnoldi Villanovani, Ger. Raii Hist. 279.
Solidago virga aurea. L. Verge d'or.

Caule subflexuoso, angulato; racemis panicu-

latis, erectis, confertis.

Tige un p u flexueuse, anguleuse; grappes en panicule, droites, rapprochées.

Bois et paturages secs de l'Europe 7. Corolle

jaune. Fructidor, août.

Nota. Toules les espèces de ce genre ont les fleurs jaunes.

La Verge d'or est commune dans les bois : les fleurs et les feuilles de ces espèces se trouvent en quantité dans les vulnéraires de Suisse; on les emploie ou en infusion à la manière du thé (thea bohca), ou dans les tisancs et les décoctions vulnéraires et apéritives. Quoique la Verge d'or soit utile dans la dyssenterie, les pertes de sang et les hémorragies, j'ai cru la devoir ranger dans ce Chapitre par rapport à ses vertus les plus éprouvées; car dans la

difficulté d'uriner, dans la gravelle et la néphrétique, dans les obstructions des viscères et l'hy dropisie naissante, cette plante est fort utile, du consentement de tous les auteurs. Arnaud de Villeneuve en fait un grand cas pour le calcul; il la donnait en poudre, deux gros dans quatre onces de vin blanc un peu chaud, tous les matins; j'ai vu de bons esset de sa simple infusion pour les maladies de la vessie. Hossmann assure que cette plante, prise intérieurement, est un excellent remède pour les obstructions des viscères, et pour empêcher l'hy dropisie qui lui succède assez ordinairement. La Verge d'or entre dans l'eau d'arquebusade. Je ne sais pas par quel endroit les alchimistes ou chercheurs de pierre philosophale font tant d'estime de cette plante.

OBS. Les bestiaux mangent les jeunes pousses de ces deux espèces de Verge d'or.

4. MILLEPERTUIS.

Hypericum vulgare C. B. 279. Hypericum vulgare sive perforata, caule rotundo, foliis glabris, I. B. tom. iij. pag. 381. Hypericon Dod. 76. Ascyron Gord, Androsæmum minus. Gesn. Fuga dæmonum quorumdam.

Hypericum perforatum. L. Millepertuis officinal, Polyadelphie Icosandrie.

Floribus trigy nis; caule ancipiti; foliis obtusis,

pellucido-punctatis.

Fleurs à trois styles; tige dont les nervures la font paraître à deux tranchants; feuilles obtuses, criblées de pores transparents.

Bois de l'Europe Z. Corolle jaune, Messidor,

thermidor; juin, juillet.

Nota. Feuilles opposées et d'une saveur salée.

Nous avons peu de plantes plus communes dans les bois, et d'un usage plus familier que le Milleper-

VULNERAIRES APERITIVES. 267

tuis: on le donne intérieurement pour emporter les obstructions des viscères, pour pousser le sable et les urines, pour faire mourir les vers, pour dissoudre le sang caillé par quelque coup ou chute, pour abattre les vapeurs hypocondriaques, et soulager les prétendus possédés ou maniaques, d'où vient son nom de Fuga demonum. My nsicht et Rolfinsius proposent pour cela une teinture excellente des fleurs avec celles d'Anagallis (Anagallis arvensis). On l'emploie extérieurement pour les blessures, les contusions, la goutte, les rhumatismes, les mouvemens convulsifs, les tremblemens de nerfs, les plaies des tendons, et généralement pour fortifier les parties, et résoudre l'enflure qui survient à

celles qui ont été blessées.

On emploie ordinairement les sleurs, et quelquefois les feuilles et les semences en décoction, en infusion et en extrait. La préparation la plus conmune dont on se sert extérieurement, est son buile, qui est ou simple ou composée. La simple se fait en mettant les sommités entre sleurs et graines dans Thuile d'olive exposée au soleil pendant quelques jours ; on réitère l'infusion avec de nouvelles fleurs sur la même huile, jusqu'à ce qu'elle soit d'un rouge foncé. L'huile de Millepertuis composée se fait en infusant une livre de sommités dans deux livres d'huile d'olive, et une livre de vin rosé; après trois jours de macération. on les fait bouillir au bain-marie jusqu'à la consomption du vin; on fait trois infusions de même, et on délaie dans la dernière une livre de térébenthine de Venise (Pinus larix) et quatre scrupules de safran (Crocus sativus).

En Provence et en Languedoc, on prépare l'huile de Millepertuis avec cette liqueur balsamique qui se trouve dans les vessies des feuilles des ormes piquées par les insectes; j'en ai parlé dans l'article de l'Orme (Ulmus campestris). Trois onces d'huile

simple de décoction émolliente, adoucit les hémorroïdes internes; il faut que le malade la garde un peu de tems; c'est une fomentation interne vulnéraire.

Ces huiles sont excellentes pour toutes sortes de blessures; on en fait même prendre intérieurement demi-once ou une once dans le crachement de sang et la dyssenterie. On fait frotter les parties affligées du rhumatisme, de la sciatique et des humeurs froides, avec un mélange de deux parties d'huile de Millepertuis et d'une de bon esprit-de-vin; ce remède est fort résolutif. Il y a peu d'huile ou de baume composé destiné pour les plaies, où on ne mêle l'huile de Millepertuis. Un chirurgien habile m'a communiqué la préparation d'une teinture excellente, qu'il estimait comme un grand secret pour les maladies dont nous venons de parler, et pour toutes sortes de plaies: je m'en suis servi pour le rhumatisme avec succès: la voici.

Prenez des fleurs de Millepertuis épluchées, faites-les infuser dans une bouteille que vous remplirez de bon esprit-de-vin, et boucherez ensuite exactement; laissez-la au soleil un mois, jusqu'à ce que la teinture soit d'un beau rouge; passez - la ensuite, et faites-y fondre du camphre (Laurus camphora) environ un gros sur demi-livre de cette

teinture. •

L'extrait des fleurs de Millepertuis en bouton, digérées pendant deux jours dans l'esprit-de-vin, exprimées ensuite, et l'infusion évaporée en consistance d'extrait, se donne depuis un scrupule jusqu'à un gros. Angelus Sala la prescrit dans la manie, la mélancolie, et les égaremens d'esprit qui viennent sans fièvre etsans aucune autre cause manifeste. Baglivi en fait grand cas dans la fausse pleurésie. La décoction de Millepertuis, l'eau distillée de cette plante et l'infusion de la graine tuent les vers et poussent les urines, suivant Bartholin et Rivière.

VULNERAIRES APERITIVES. 269

Dans les grandes contusions, dans le soupeon des ulcères dans les reins ou dans la vessie, on fait une converse avec les flears de Millepertuis qui est

estimée.

Cette plante entre dans les sirops anti-néphrétique, apéritif et cachectique de Charas, dans le sirop d'armoise, dans la poudre contre la rage de Paulmier, dans le thériaque d'Andromaque, la thériaque réformée de Charas, le mithridat, l'huile de scorpion composée, dans l'onguent martiatum, dans le mondicatif d'ache, etc.

$5. \mathbf{Y}_{\text{vette.}}$

1. Chamæpytis lutea vulgaris, sive folio trifido, C. B. 249. Chamæpytis vulgaris odorata, flore luteo, I. B. tom. iij. pag. 395. Ajuga sive Chamæpytis mas Dioscoridis, Lob. ic. 382. Peristerona Cratevæ, Ang. Yva arthritica Officin.

Teucrium Chamæpytis. L. Germandrée, Yvette.

Didynamie gymnospermie.

Foliis trifidis, linearibus, integerrimis; floribus sessilibus, lateralibus, solitariis; caule diffuso.

Feuilles trifides, lineaires très-entières; fleurs

sessiles, latérales, solitaires; tige étalée.

Italie, France, Augleterre, Hongrie, Suisse. Champs cultivés o. Corolle jaune. Elle fleurit

pendant le printems et l'été.

2. Chamæpytis moschata foliis serratis, an 1. Dioscoridis, C. B. 249. Chamæpytis sive Yva moschata Monspeliensium, I. B. tom. iij. pag. 296. Chamæpytis spuria prior, sive Anthyllis altera, Dod 47. Chamæpytis altera et major, Cæsalp. 456. Anthyllis Chamæpytoïdes minor, Lob. ic. 384. Anthyllis altera Clus. Hist. 166.

Teucrium Iva. L. Germandrée musquée.

Foliis subtricuspidatis, linearibus; floribus sessilibus. Feuilles presqu'à trois pointes, linéaires fleurs sessiles.

Portugal, midi de la France, Montpellier o ! Corolle d'un pourpre brillant. Thermidor; juillet.

La première espèce est très-commune dans les sables et les terres sèches de nos environs, et la seconde dans les pays chauds. On emploie leurs feuilles en décoction, en infusion et en poudre. Tous les auteurs conviennent que l'Yvette est apéritive, vulnéraire, hystérique, céphalique, nervale propre à rétablir le mouvement des liqueurs, et à dissoudre le sang caillé intérieurement : elle dissipe les causes de la goutte, et passe pour très-utile dans cette maladie, d'où vient le nom qu'on lui a donné dans quelques Dispensaires. Dans laparaly sie, les rhumatismes et les tremblemens, on fait prendre un gros de sa poudre avec autant de celle des feuilles de germandrée (Teucrium chamædris), délayées dans un verre de vin rosé, tous les matins pendant un mois; on bien deux gros de l'extrait de ces mêmes plantes, avec une ou deux gouttes d'huile de canelle en bol; ces remèdes sont très-utiles dans la goutte. L'Yvette macérée dans l'eau froide ou infusée dans l'eau chaude, est également bonne pour la sciatique et pour la goutte. On prétend qu'elle est bonne aussi pour la jaunisse, pour l'hydropisie et pour les obstructions des viscères. L'Yvette a donné le nom aux pilules de Iva arthritica de Nicolas de Mathiole, qu'on ordonne à un ou deux gros dans les maladies des articles.

Cette plante entre dans le sirop d'armoise, la thériaque d'Andromaque et la réformée, dans l'onguent martiatum, et dans la poudre du Prince de la Mirandole contre la goutte; j'en ai donné la description dans la classe des plantes Hépatiques.

La seconde espèce d'Yvette (Teucrium iva), qui est commune à Montpellier, a les mêmes vertus que la première, et lui peut être substituée. Quelques-uns

VULNERAIRES APERITIVES. 271

préfèrent sa racine à ses feuilles, surtout pour la goutte. Clusius rapporte qu'en Portugal, sa décoction est en usage pour purifier le sang.

6. PIMPRENELLE OU PIMPINELLE.

Pimpinella sanguisorba, minor, hirsuta et lavis, C. B. 160. Sanguisorba minor I. B. tom. iij. part. ij. pag. 113. Pimpinella sanguisorba Dod. 105. Sideritis secunda Diosc. Col. 124. An Sissiteris Plin. C. B.

Poterium sanguisorba. L. Pimprenelle cultivée.

Monœcie polyandrie.

Inerme; caulibus subangulosis.

Plante sans épines; tiges un peu anguleuses. Terreins incultes de l'Europe méridionale 1/2. Co-

rolle d'un blanc sale. Prairial; mai.

Cette plante croît naturellement sur les collines, et s'élève dans nos jardins potagers. Tout le monde sait que la Pimprenelle s'emploie ordinairement dans les salades, et qu'elle purifie le sang. Ceux qui sont sujets à la gravelle, se trouvent bien de son infusion dans l'eau commune à froid; quelques-uns en mettent deux ou trois feuilles dans leur verre avant d'y verser le vin , dans lequel ils la laissent tremper quelque tems: tout cela est bon et apéritif, propre à pousser les urines. On ordonne les feuilles de Pimprenelle dans les bouillons et dans les décoctions apéritives et vulnéraires. Cette plante excite les sueurs et pousse les urines ; elle arrête les hémorragies tant extérieurement qu'intérieurement; ainsi elle est astringente aussi-bien qu'apéritive : semblable en cela à plusieurs plantes qui ont ces mêmes vertus, lesquelles quoique dans l'apparence opposées, sont souvent produites par les mêmes principes, les qualités d'ouvrir et de resserrer étant relatives ; car une plante est réputée apéritive, lorsqu'elle a la propriété de diviser et

d'inciser les matières qui sont arrêtées dans les intervalles des fibres de nos viscères, et de leur procurer la fluidité nécessaire pour rentrer dans le torrent des liqueurs par la voie de la circulation, ou pour s'échapper, par l'insensible transpiration, par les pores de la peau. Cette même plante devient astringente, lorsqu'ayant dissipé et emporté les obstructions, comme je viens de l'expliquer, elle donne lieu aux fibres de reprendre leur ressort, lequel, étant rétabli dans son état naturel, resserre les embouchures des veines et des vaisseaux capillaires.

Rivière nous apprend, dans ses Observations, qu'un malade affligé de la dyssenterie, fut parfaitement guéri en trois jours par le seul usage de la décoction de Pimprenelle cuite dans l'eau et le beurre.

La Pimprenelle entre dans le sirop d'Adianthum de Fernel, dans celui de guimauve du même, dans le sirop d'armoise de Rhasis, dans celui de grande consoude de Fernel, dans le baume polycreste de Bauderon, dans le mondificatif d'ache, dans le martiatum, et dans l'emplâtre Gravia Dei de Nicolas.

7. ŒIL-DB.BŒUF.

Buphtalmum tanaceti minoris foliis, C. B. 134. Chamæmelum chrysanthemum quorumdam, I. B. tom. iij. pag. 122. Buphtalmus Germanis, Trag. 152. Buphtalmum vulgare Chrysanthemo congener, Clus. Hist. 332. Cotula lutea sive tertia, Dod. Aster Atticus Cord.

Anthemis tinctoria. L. Camomille des teinturiers. Syngénésie polygamie superflue.

Foliis bipinnatis, serratis, subtus tomentosis;

Caule corymboso.

Feuilles

Feuilles deux fois ailées, dentées en scie, coton-

neuses en dessous; tige en Corymbe.

Pâturages découverts et secs de Suède et d'Allemagne 1/2. Corolle jaune ou couleur de safran. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet,

août.

On cultive cette plante dans les parterres : quoiqu'elle ne soit pas d'un usage familier, j'ai cependant cru devoir la placer ici, parce qu'elle entre daus l'eau vulnéraire, et que plusieurs la substituent à la grande paquette (Chry santhemum Leucanthemum). Tragus estime la décoction des fleurs dans le vin pour chasser les vers, et pour adoucir les douleurs de la colique. Il ajoute qu'il s'est servi avec succès de cette décoction dans les maladies du foie, et que ce remède est un bon apéritif.

OBS. Les fleurs de l'Anthemis tinctoria, fournissent une teinture jaune et brillante.

8. MELISSE BATARDE.

Melissa Trag. 12. Lamium montanum Melissæ foliis, C. B 231. Melissa humilis, latifolia, maximo flore purpurascente, Inst. 193. Melissa adulterina quorumdam, amplis foliis et floribus, non grati odoris, I. B. tom, iij. pag. 233. Melissa Fuchsii, Lob.ic. 515. Herba sacra quorumdam Dalech. Lugd. 1336. Melissophyllum quorumdam.

Melittis melissophyllum. I. Mélitte à feuilles de Mélisse, ou Mélisse des bois. Didynamie gym-

nospermie.

Nota. Cette espèce est la seule du genre. Elle a des feuilles ovales, obtuses, crénelées et pétiolées; des fleurs très-grandes, blanches, tachetées de pourpre. Les anthères sont plus courtes que la corolle. Elle est 72, et croît sur les montagnes de Suisse, d'Allemagne, d'Angleterre et de Montpellier. Elle fleurit en prairial et messidor, c'est-à-dire, en mai et juin.

Tome II.

Tournefort a classé cette plante parmi les Mélisses; mais Linné en a formé un genre séparé.

Cette plante est assez commune dans les bois de haute futaie et dans les endroits humides; elle est estimée par quelques auteurs comme vulnéraire, et je l'ai rangée dans ce chapitre sur le témoignage de M. Tournefort : voici ce qu'il nous apprend sur les vertus de cette fausse Mélisse pour la suppression d'urine. Mettez deux livres de cette plante dans un alembic avec autant d'herniole (herniaria glabra); saupoudrez-les de sel, ajoutez-y un peu d'eau, laissez-les en digestion pendant trois jours, après lesquels distillez-les au bain-marie : remettez l'eau distillée jusqu'à trois fois sur de nouvelles herbes pilces, et gardez la dernière eau dans une bouteille bien bouchée. Dans la suppression d'urine, de quatre heures en quatre heures, il faut en donner quatre onces mêlées avec autant de vin blanc; et il faut oindre le bas-ventre, le périnée et la région des reins, avec l'huile snivante : Faites infuser au soleil pendant trois jours dans l'huile d'olive, ou faites-y bouillir légèrement une poignée de cloportes, dix cantharides, et un scrupule de semence d'ammi (ammi majus). On peut en même tems donner des lavemens avec la décoction de mauve (Malva so lvestris), de notre Mélisse (Melissa officinalis) et d'herniole (Herniaria glabra).

Ces remèdes peuvent être utiles lorsque la rétention d'urine n'est pas accompagnée d'inflammation ni de fièvre; autrement ils pourraient nuire, étant des diurétiques chauds, dont j'ai expliqué les inconvéniens dans la classe des plantes apéritives.

La racine de Mélisse batarde est d'une odeur assez aromatique, et semblable à celle de l'Aristolochia tenuis (aristolochia clematitis), à laquelle quelquesuns la substituent. 9. Arrica, Doronic d'Allemagne.

Doronicum plantaginis folio alterum C. B. Pin. 185. Arnica Officia. Schrod. 20. Ptarmica quorumdam.

Arnica montana. L. Arnica des montagnes. Syn-

génésie polygamie superflue.

Foliis ovatis integris, caulinis geminis oppositis. Feuilles ovales, entières, les caulinaires géminées et opposées.

Prés et montagnes du Nord de l'Europe 72. Co-

rolle jaune. Floréal, prairial; avril, mai.

Nota. Le cit. Dessontaines a remarqué que le caractère du genre Arnica, donné par Linné, n'est pas exact, et qu'il convient de réunir ce genre au Doronicum.

Nous avons rangé cette plante au nombre des vulnéraires apéritives, d'après Cartheuser, célèbre professeur Allemand, qui paraît en faire un grand cas dans les chutes et dans les contre-coups , lorsqu'il y a lieu de soupçonner du sang extravasé et épanché intérieurement. Il prétend que l'infusion de cette plante, et surtout des fleurs qui ont plus de vertu que les feuilles, est capable de diviser l'humeur épanchée, de la dissoudre, et de la faire sortir soit par les urines, soit par une sueur abondante. Il ajoute même que, dans le cas où le sang serait extravasé et reporté dans l'estomac, il sortirait par le vomissement ; et dans le cas où le sang serait répandu dans les intestins, il sortirait par le fondement; ensin, qu'il pourrait sortir même par la partie blessée, si elle était ouverte. Modo cruor extravasatus et ad ventriculum delatus, vomitu ejicitur; modo in intestina nempe effusus, per alvum excernitur; modò per ipsam partem, si aperta sit, excluditur.

Cette vertu, quelque merveilleuse qu'elle soit, n'est pas la seule; l'Arnica est encore très-salutaire

dans un grand nombre d'autres maladies, dans la gravelle, la néphrétique, la douleur de côté opiniâtre, la goutte, la paralysie, l'hydropisie dans son principe, la cachexie, les fièvres quartes opiniâtres, les épanchemens de sang qui ne cèdent point aux remèdes ordinaires, les obstructions de la matrice, de la rate et des autres viscères, et même dans l'asthme, etc. Nous ne faisons que copier littéralement le chapitre 8 de la septième section de la Matière Médicale de Cartheuser, page 468.

Il est bon d'ajout r que l'auteur recommande fort au malade, au cas que ses forces le lui permettent, de marcher dans sa chambre, et de ne pas rester au lit lorsqu'il a pris le remède à dose entière, parce que les douleurs qui ordinairement surviennent, sont moins vives en marchant qu'en

restant couché.

Toute la plante est d'usage, la racine, les feuilles et la fleur; mais la fleur a plus d'activité et de principe résineux, ce sont les termes de Cartheuser. Une once de fleurs donne un gros et demi d'extrait résineux, et deux gros et un scrupule d'extrait gommeux; tandis qu'égale quantité de feuilles ne fournit qu'un gros et douze grains d'extrait résineux, et deux gros et demi d'extrait gommeux.

L'herbe et les fleurs se donnent à la dose d'une ou deux pincées en infusion ou en décoction, mais préférablement en infusion dans l'eau bouillante. Sitôt que ce remède est pris, les malades sentent de grandes douleurs dans la partie malade, et surtout dans la région de l'estomac, avec une forte envie de vomir, des tranchées dans le ventre si vives, que les malades qui ne sont pas avertis de cet effet croient leur dernière heure venue : enfin, tout se calme par une grande évacuation d'urines, de sueurs, ou même un vomissement et une évacuation par le bas.

Voila à peu près ce que nous avons tronvé d'essentiel sur l'usage de l'Arnica dans le Traité de Cartheuser. Nous croyons cependant qu'il faut rabattre beaucoup de cet éloge magnifique, et surtout de la dose du remède : puisqu'il abonde en principes actifs, qu'il excite des vomissemens, des tranchées, une grande agitation dans toute la machine, on doit en user avec prudence et commencer par une dose plus légère. Une plante sèche, surtout une plante aromatique acre et chaude, doit se donner à petite dose, comme à celle de dix ou douze grains d'abord, en augmentant peu à peu. Les Allemands en général dosent un peu trop les remèdes, et surtout les purgatifs. Il y a plusieurs de nos confrères qui actuellement mettent cette plante un usage; ils assurent qu'en Allemagne on en fait une panacée universelle, une selle à tous chevaux. On en donne dans les pertes de sang auxquelles les femmes sont sujettes, et véritablement la plupart de ces pertes viennent d'engorgement des viscères; la circulation est interceptée, suspendue, ralentie; les vaisseaux deviennent variqueux, et alors à quoi aboutiraient les remèdes astringens ? à augmenter l'engorgement, le resserrement, et par conséquent à augmenter l'hémorragie ou procurer un squirre, un dépôt, et bientôt un abçès, un ulcère, etc.

IO. COLOPHONE, Colophane, Résine, Bray sec, Arcançon, Poix de Bourgogne.

Celophonia Officinarum, C. B. 504. Pix aridu

et græca quorumdam.

On donne le nom de Colophone ou colophane, à cette matière résineuse qui reste au fond des vaisseaux après la distillation de la térébenthine; elle est sèche, friable et luisante, plus dure, plus nette et moins noire que la poix noire. Quelques marchands l'appellent Arcançon, Bray sec. Son usage

ordinaire est extérieur dans les emplâtres, ou en poudre fine répandue sur les plaies : elle est digestive, résolutive, vulnéraire et détersive. On donne aussi le nom de Colophone à la térébenthine cuite en consistance assez solide pour en former des pilules, qu'on ordonne avec succès dans la gonorrhée, dans la rétention d'urine, dans les maladies des reins et de la vessie, dans la toux, et dans les ulcères du poulmon et des autres viscères; la dose est

depuis une dragme jusqu'à deux.

La résine est un nom générique qu'on applique à plusieurs matières huileuses, qui coulent naturel-lement ou par incision des arbres résineux, tels que le pin (Pinus pinea), le sapin (Pinus abies), le térébinthe (Pistachia terebinthus), etc. Celle qui est liquide s'appelle térébenthine, et on peut aussi donner ce nom aux baumes naturels. Celle qui est solide s'appelle poix-résine, lorsqu'elle est moins pure et moins nette, et qu'elle approche en couleur de la poix. On donne aussi ce nom à la première Colophone dont je viens de parler:

A l'égard de la poix de Bourgogne, poix grasse et poix blanche, dont l'usage est familier dans les emplâtres, M. Ray, sur le rapport de Parkinson, avance que c'est la résine liquide qui coule du sapin mâle appelé Picea (Pinus picea), laquelle s'endurcit avec le temps, et devient friable et cassante. M. Lémery, après Pommet, soutient que c'est le galipot fondu sur le feu, et mêlé avec la térèbenthine grossière: on l'appelle poix de Bourgogne, parce que la première a été préparée dans cette province; mais la meilleure nous est apportée de Strasbourg.

Cette poix entre dans la composition de plusieurs ougnens; on en fait des emplâtres avec la cire, appelés Ciroines, dont les pauvres et les gens de la campague se servent communément, lorsqu'ils se sont blessés en portant des fardeaux trop pesans,

ou qu'ils ont fait quelque effort dans leur travail; ils l'appliquent sur les vertebres des lombes, ou sur les autres parties souffrantes. La poix de Bourgogne (Pinus picea) est résolutive, digestive, détersive et ramollissante; il est dangere x de l'appliquer sur une partie lorsqu'il y a disposition à éry sipèle, car elle pourrait augmenter l'inflammation.

J'ai rangé ces drogues dans ce chapitre, parce qu'elles sont de la nature de la térébenthine Pinus larix) qui est très-apéritive, et destinées pour les

blessures, par conséquent vulnéraires.

OBS. On se sert de la poix de Bourgogne pour calfater les vaisseaux.

VULNERAIRES APERITIVES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

L'ARMOISE (Artemisia vulgaris). Ses feuilles et ses sommités entrent dans la composition de l'eau vulnéraire; elles sont apéritives en tisane et en décoction. Voyez la classe des plantes Hystériques.

La Verveine (Verbena officinalis) est aussi employée dans cette cau. Cette plante est reconnue propre à déboucher les viscères, et pour les pâlescouleurs; le suc et l'huile où les sommités ont infusé, guérissent les blessures. Voyez la classe des

plantes Ophthalmiques.

La Tanaisie (Tanacetum vulgare) et la plupart des plantes amères, comme l'Absinthe (Artemisia absinthium), la petite Centaurée (Gentiana centaurium), le Chamarras (Teucrium scordium) et la Germandrée (Teucrium chamædris), sont vulnéraires apéritives. Voyez les classes des plantes Stomachiques, Fébrifuges, et celle des Diaphorétiques;

L'Aigremoine (Agrimonia eupatoria) et l'Eupatoire d'Avicenne (Eupatorium cannabinum) sont très-vulnéraires et apéritives. Voyez la classe des plantes Hépatiques.

SECONDE CLASSE.

PLANTES EMOLLIENETS.

() n remarque assez souvent dans le cours des maladies, une sécheresse et une tension dans les fibres de certaines parties, lesquelles sont capables de produire des symptômes très-funestes, soit par l'interception et le séjour des humeurs qui s'épaississent et qui interrompent la circulation du sang, soit par la retenue de celles qui devraient être chassées hors du corps. Les remèdes qu'on emploie dans ces circonstances s'appellent émolliens, parce qu'ils ont la propriété d'amollir et de relâcher les fibres trop tendues, aussi-bien que d'adoucir l'âcreté des sucs qui, par leur irritation, entretiennent et occasionnent cette tension. Ainsi, dans les inflammations ou dispositions inflammatoires, internes ou externes, on se sert avec succès des plantes émollientes, comme dans la dyssenterie, les coliques bilieuses, venteuses ou néphrétiques, dans les fièvres ardentes, la rétention d'urine, le gonflement douloureux du bas-ventre, etc. On donne des lavemens avec la décoction des herbes dont nous allons parler; on les applique en fomentation sur les parties souffrantes, et on en fait des cataplasmes très-utiles.

MAUVE.

1. Malva vulgaris flore majore, folio sinuato, I. B. tom. ij. pag. 949. Malva silvestris folio si-

IIe.	II°. CLASSE. PLANTES 1	MOLLIENTES.
Page	DU GENRE	CLASSES ET ORDRES DE LINNÉ.
281 281 283 286 287		Monadelphie polyandrie. Id. Id. Id. Id. Id. Id. Id. Id. Id. Id. Id. Id. Syngénésie monogamie. Ennéandrie diœcie.
294	e, garni de folioles à la base. Ecailles tachetées rme de rein', renfermée dans la substance de la alle. 5 etamines. Style bifide. Semence unique, s. Corolle et étamines nulles. Style bifide. Se-	Polygamie monœcie. Syngénésie polygamie su- perflue. Pentandrie digynie. Id. Id.
30 30 30	cur femelle: calyce à 4 divisions. Corolle nulle. alyce endurei. nence lenticulaire, supère. Corolle à lèrre inferieure plane, et à 3 lobes. enveloppé d'une membrane. Corolle difforme, illoculaire à a valves.	Polygamie monœcie. Diœcie pentandrie. Pentandrie digynie. Didynamie angiospermie. Pentandrie digynie. Id. Id. Id. Id. Id.
30 30 31 31	à ro loges. Semence solitaire. è vers la terre. Capsule à 2 loges. perme. érée. Corolle pyriforme, oblique, entière. Fleur à ceux de la fleur mâle. Stigmate quadrifide.	Aexandrie monogynie. Pentandrie pentagynie. Didynamie angiospermie.
31 31 31 31 31 31 31 31 31 31		

II. DIVISION. PLANTES ALTÉRANTES. II. SECT. II. CLASSE. PLANTES ÉMOLLIENTES.

	NOMS	CARACTÈRE DU GENRE	CLASSES
Pages.	DES PLANTES DE CETTE 2mc. CLASSE.	TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.	ET ORDRES DE LINNÉ.
_			
181.	PLANTES D'EUROPE.	Calyce double , l'extérieur à 3 feuilles. Plusieurs espaul:s en forme d'arilles , monospermes	Monadelphie polyandrie.
181.	Malya rotundifolia	Galyce double, l'extérieur à 6 divisions. Plusions capsules en forme d'arilles, monospermes.	Id. Id. Id. Id. Id. Id.
186.	Malya alcea	Calyce double, l'extérieur à 3 feuilles. Plutieurs capsules en forme d'artilles, monospermes	Id, Id,
189.	Mercurialis annua	Capsule supère, à 3 voives, uniforulaire. Capsule supère, à 3 divisions. Corolle nulle. 922 étamines. Authères globuleuses, silloures circulairement. Fleut femelle : calyce à 3 divisions. Corolle nulle. 2 styles. Capsule à 2 coques,	Syngénésie monogamie.
191.	Parietaria officinalis	bileculaire, monosperme. Fleur hermaphrodite: calyce à 4 divisions. Corolle nulle. 4 étamines, 1 style, 1 semente supère, allongée. Fleur femelle: calyce à 4 divisions, carolle et étamines nulles. 1 style, une semence	Ennéandrie diccie.
198.	Senecio vulgaris	supire, allongée. Réceptacle nu. Aigrette simple. Calyce cylindrique, garni de folioles à la base. Écailles tachetées au sonmet.	Syngénésie polygamie su-
	Beta vulgaris cicla	Calyce à 5 feuilles. Corolle nulle. Semence en forme de rein', renfermée dans la substance de la base du calyce	perflue. Pentandrie digynie.
	Beta vulgaris rubra	Eleur hermaphrodite : calyce à 5 feuilles. Corolle nulle. 5 etamines. Style bifide. Semence unique, comprimée. Fleur femelle : calyce à deux feuilles. Corolle et étamines nulles. Style bifide. Se- mence unique, comprimée.	Id. Id.
897.	Spinacia oleracea	Fleur mâle : calyce à 5 divisions. Corolle nulle. Fleur femelle : calyce à 4 divisions. Corolle nulle. 4 styles. Semence unique, renfermée dans le calyce endurei.	Polygamie monœcie. Direcie pentandrie.
300.	Chenopodium bonus henricus Acanthus mollis	Calyce à 5 feuilles, pentagone. Corolle nulle. Semence lenticulaire, supète. Calyce à 3 feuilles, chaque feuille à 2 divisions. Corolle à lèvre inferieure plane, et à 3 lobes. Cansule à a lores.	Pentandrie digynie. Didynamie angiospermie.
300. 301.	Heracleum sphondilium.	Capulle à a logea. Pruit ellipique, échancré, comprimé, sirié, enveloppé d'une membrane. Corolle disforme, cebancrée, recourbée. Involucte cadue. Corolle en roue, limbe un peu inégal. Capsule unifoculaire à a valves.	Pentandrie digynie.
	Verbaseum phlomoïdes. Lilium candidum.	Idem. Coro'le à 6 divisions, campanulée, ayant une ligne longitudinale nectarifère. Capsule dont le	Id. Id.
306. 308. 310.	Linum usitatissimum sativum. Antirrhinum linaria. Olca europæa.	vulves sont réunies par des poils en réseau. Calyre à 5 feuilles, 5 pétales. Capsule à 5 valves, à 10 loges. Sémence solitaire. Calyre à 5 feuilles. Nectaire de la corolle saillante vers la terre. Capsule à a loges.	Pentandrie pentagynie. Didynamie angiospermie.
313.	Populus nigra.	Corolle à 4 divisions un peu ovales. Drupe montesperme- Fleur mâle en châton. Calyce forme d'une lame laceree. Corolle pyriforme, oblique, entière. Fleur femelle : châton, calyce et corolle semblables à ceux de la fieur mâle. Stigmate quadrifide.	
313.	opulus alba. tlex aquifolium.	Capsule à a loges. Semences nombreuses , nigrettées. Ldem. Galyce à 4 dents. Corolle en roue. Style nul. Baie tétraspermo.	Diccie ociandrio. Id. Id. Tétrandrio tétragynic.
	PLANTES RAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES.		
316.	Trigonella fornum græcum. Trigicum hybernum.		,
316.	Polygonum fagopyrum. Zea mays. Conium maculatum.	The Carting of	
317. 317. 317.	Solanum nigrum. Hyoseyamus niger. Atropa mandragora:		
317. 317. 317.	Lactuca sativa. Portulaca oleracea. Cichorium endivia.	41 2 24	
317.	Yymphes alba. Anthemis nobilis. Trifolium melilotus officinalis.		
	mentions officinalis.		

nuato. C. B. 314. Malva silvestris major, Tab. ic. 768. Malva erratica 2, vel Malva equina Brunf.

Malva silvestris. L. Mauve sauvage. Monadelphie

polyandrie.

Caule erecto, herbacco; foliis septem lobatis, acutis; pedunculis petiolis que pilosis.

Tige droite, herbacée; feuilles à sept lobes, aiguës, pédoncules et pétioles garnis de poils.

Champs de l'Europe o . Corolle rouge. Messidor,

thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

2. Malva vulgaris flore minore, folio rotundo, I. B. tom. ij. pag. 949. Malva silvestris folio sub rotundo, C. B. 314. Malva silvestris minor, Tab. ic. 769. Malva silvestris repens pumila, Lob. ic. 651,

Malva rotundifolia. L. Mauve à feailles rondes. Caule prostrato; foliis cordato-orbiculatis, absolete quinque lobis; pedunculis fructiferis declinatis.

Tige couchée; feuilles en cœur-arrondies, à cinq lobes peu marquées; pédoncules inclinés pendant la maturité du fruit.

Europe. Terreins incultes, les chemins et rues spacieuses o. Corolle blanche, mêlée de rose. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août,

3. Malva rosea sive hortensis, I. B. tom. ij. pag. 951. Malva rosea folio subrotundo, C. B. 351. Malva arborea hortensis, Tab ic. 765. Hastula regia, Gesn. Hort. cui et Malva Romana, (Rose d'Outremer, ou Trémière).

Alcea rosea. L. Passerose. Monadelphie po-

lyandrie.

Foliis sinuato-angulosis.

Feuilles sinuées-anguleuses.

Le Levant &. Corolle rose, pourpre, blanche,

etc. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Les deux premières espèces de Mauve sont trèscommunes dans les terres grasses et fumées; on les emploie indifféremment, et on cultive la troisième (Alcea rosea) dans les jardins et dans les marais; en hiver, on substitue les feuilles de celle-ci aux feuilles des deux premières, lorsqu'elles ne se trouvent pas commodément. On n'ordonne guère de décoction émolliente et adoucissante sans la Mauve; sa racine, ses fleurs et ses semences sont également capables d'humecter, de lâcher le ventre, d'appaiser les douleurs, d'adoucir l'âcreté des urines, et de prévenir l'inflammation des parties. Je n'ai point trouvé de meilleur remède pour soulager un vieillard affligé d'une ardeur d'urine aucienne et habituelle, que l'infusion des fleurs de Mauve à la manière du thé (Thea bohea) prise tous les jours à la dose d'une chopine le matin à jeun en deux prises.

Ettmuller propose un onguent fait avec le beurre frais et la Mauve, auquel il ajoute un peu de camphre (Laurus camphora), pour en frotter la tête des enfans qui ont la teigne. M. Garidel, à l'occasion de ce remède, nous donne la description d'un plus

sûr, et qu'il a expérimenté : la voici.

Prenez de l'huile de noix demi-livre, du vieux beurre quatre onces, du soufre vif ou en pierre une once, racine de pyrèthre (Anthemis Pyrethrum) deux gros, poivre (Piper nigrum) trois gros, sel gemme demi-once ; le tout grossièrement pilé, faites-le bouillir pendant un quart - d'heure dans l'huile et le beurre fondu; passez le tout à travers un linge, et dans la colature faites dissoudre deux onces de suie la plus pure ; frottez-en la tête du malade de deux jours l'un, et couvrez-la assez pour faire pénétrer l'onguent par la chaleur. Ce remède est bien plus convenable que celui dont se servent quelques Empiriques , dans lequel ils font entrer le mercure et le vert-de-gris que cet habile Médecin improuve fort, ayant vu deux ou trois enfans périx dans les vingt-quatre heures, après avoir soussert de violentes convulsions, pour leur gyoir applique un remède aussi pernicieux.

La troisième espèce de Manve (Alcea rosca), appelée Rose d'Outremer ou Passe-rose en quelques provinces, est très-utile pour les geneives des scorbutiques; c'est sur l'experience de M. Gabriel que j'avance ce remède: voici la manière de le préparer.

Prenez de la poudre des feuilles de Passe-rose, demi-once; de l'alunen poudre demi-gros; faitesen un liniment avec suffisante quantité de miet rosat, dont il faut frotter tous les matins les gen-

cives.

OBS. Les anciens accommodaient les feuilles de plusieurs espèces de mauves, comme nous préparons aujourd'hui l'épinard. Les Indiens font cuire à l'eau les feuilles de l'Alcea rosea, L. et s'en nourrissent.

Les Malvacées n'offrent aucune plante vénéneuse; leurs écorces peuvent être employées pour faire des cordes, de la toile : on s'en est servi pour fabriquer le papier des

assignats en 1793 et 1794.

Les vers à soie vivent sur la mauve à feuilles rondes.

2. Guimauve.

Althwa Dioscoridis et Plinii C. B. 315 Althwa sive Bismalva I. B. tom. ij. pag. 954. Althwa Ibiscus Dod. 655. Althwa sive Malvaviscus Ang.

Althora officinalis. L. Guimauve officinale. Mo-

nadelphie polyandrie.

Foliis simplicibus, tomentosis. Feuilles simples, cotonneuses.

Terreins un peu humides de Hollande, d'Angleterre, de France, de Sibérie 72. Corolle blanche ou rose. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

La guimauve se trouve dans les prés humides Toutes les parties de cette plante sont utiles en Médecine; mais on emploie plus ordinairement la raeine dans la plupart des tisanes adoucissantes et

poctorales, avec cette précaution de ne la mettre que sur la fin sans la laisser bouillir, de peur qu'elle ne ronde la liqueur gluante et pâteuse, ce qui arrive lorsqu'on la ratisse et qu'on la laisse trop long-tems dans l'eau bouillante; car lorsqu'on ne la ratisse point, et qu'on la lave simplement pour la nettoyer, on la peut faire bouillir sans craindre qu'elle rende la tisane plus épaisse : la dose est d'une once sur deux pintes d'eau, avec les autres plantes convenables à la maladie qu'on veut guérir. Dans la néphrétique et la rétention d'urine, on ajoute la racine de nénuphar (Nymphæa alba), la graine de lin (Linum usitatissimum sativum) etc. : dans chaque pinte de tisane on dissout un gros de cristal mineral, ou de salpêtre rassiné. Dans les maladies du poumon, la toux opiniâtre, les maux de gorge, les fièvres ardentes et les inflammations des parties du bas-ventre, la tisane de Guimauve est fort utile; surtout lorsqu'elle est accompagnée de la saignée. On emploie les feuilles de cette plante dans les lavemens adoucissans et émolliens, dans les cataplasmes et fomentations; on les ajoute souvent aux farines résolutives pour les appliquer sur les tumeurs, lorsqu'il y a une disposition inflammatoire. Les fleurs et les semences de Guimauve s'ordonnent de même, et dans les mêmes maladies: leur dose est d'une dragme pour une livre d'eau. Le mucilage tiré de la racine et de la semence avec l'eau-rose, est un grand adoucissant pour les fentes et les crevasses des mamelles, si on y ajoute un peu de sucre. On peut s'en servir dans toutes les excoriations. Cette plante est d'un grand secours pour ramollir les tumeurs et les faire

On prépare un sirop, une pâte, des tablettes ou conserves, et un onguent avec la Guimauve. Le sirop se peut faire simplement avec l'infusion des racines et des fleurs, et parties égales de sucre:

celui qu'on prépare dans les boutiques est plus composé, car plusieurs plantes apéritives et béchiques entrent dans sa composition, qui le rendent également propre à pousser les urines et à faire cracher. C'est par cette raison que le sirop d'Althwa de Charas est le meilleur; car le chiendent (Triticum repens), l'asperge (Asparagus altitis offic :nalis) et la pariétaire (Paristaria officinalis) qu'il emploie, aignisent la Guimauve, et rendent ce sirop plus apéritif. La dose est d'une once dans six onces d'eau distillée, ou dans un verre de tisane. Les tablettes de Guimauve sont aussi simples et composées: les premières se font avec la meelle on pulpe des racines bouillies, et le sucre cuit dans l'eau-rose. A l'égard des tablettes composées , chacun les fait à sa manière, et il y a des gens qui font un secret de leur composition ; celle que M. I.émery décrit dans sa Pharmacopée universelle, est des meilleures. La dose de ces tablettes est d'une demi-dragme ou d'une dragme au plus, qu'on laisse fondre dans sa bouche pour adoucir l'acreté de la toux, faciliter le crachement, et pour cuire les sérosités qui coulent dans la poitrine et qui picotent la gorge. Les tablettes composées sont préférables aux simples, la Guimauve ayant besoin d'être animée par quelque autre drogue. C'est par cette raison que l'onguent de Guimauve compesé, dans lequel la térébenthine (Pinus larix), le fenu gree (Trigonella fænum græcum), la scille (Scilla maritima) et le galbanum (Eubon Galbanum) sont employés, est plus résolutif et plus utile que celui qui est simple et sans commes. On peut y ajouter l'esprit-de-vin camphré, ou l'esprit de sel ammoniae, quand on le ventappliquer pour la sciatique ou le rhumatisme. L'usage de cet onguent est d'en frotter les parties affligées par le rhumatisme, par la sciatique, et par quelque fluxion doulourense. Cet onguent est estimé pour le mal de côté qui accompagne

les maladies de la poitrine. On le rend plus pénétrant et plus efficace, en y ajoutant l'esprit-de-vin camphré; mais ce n'est que dans le rhumatisme ou la sciatique, et lorqu'il n'y a ni fièvre ni inflammation à craindre. Quercetan a eu raison d'ajouten à la Guimauve les fleurs de soufre, la poudre diaireos, dans le looch qu'il a décrit, pour le rendre plus utile aux asthmatiques, et plus capable de diviser cette lymphe épaissie qui enduit les vésicules du poumen de ces malades.

On peut substituer avec succès aux deux plantes dont je viens de parler, l'Alcée (Malva alcea) qui n'est dissernte de la Guimauve que par la découpure de ses feuilles; ses vertus d'ailleurs sont les mêmes, et des Auteurs célèbres la préférent, en ce qu'elle est moins gluante et plus résolutive.

Alcea vulgaris major C. B. 316. Alcea Tab. ic. 771; I. B. tom. ij. 953. Malva agrestis genus Gesn. Malva alcea. L. Mauve alcée. Monadelphie polyandrie.

Caule erecto; foliis multipartitis, scabriusculis. Tige droite; feuilles très-divisées, un peu rudes. Allemagne, Angleterre, France 4. Corolle

rose. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Les racines de Guimauve ont donné le nom au sirop, aux tablettes et à l'onguent de Guimauve; elles entrent dans le martiatum, dans l'emplâtre de Vigo pro fracturis, dans celui de mucilage, et dans celui de mélilot de Mésné. Les graines sont employées dans le sirop d'Althaea de Fernel, dans le sirop d'hyssope de Mésné, dans celui de jujubes, de prassio, de pavot composé, les trochisques de Gordon, le looch sain, et le sirop anti-néprhétique de Charas.

3. VIOLIER, Violette.

Fiola martia, purpurea, flore simplici odora, C.

B. 199. Viola martia purpurea. I. B. tom. ij. pag. 542. Viola nigra seu purpurea Dod. 156.

Viola odorata. I. Violette odorante. Syngénésie

monogamie.

Acaulis; foliis cordatis; stolonibus reptantibus.
Tige nulle; feuilles en cœur; rejets rampants.
Les haies, les buissons et les bois de l'Europe Z.
Corolle violette, quelquefois blanche. Germinal,

floréal; mars, avril.

· Tout le monde sait que la Violette est commune dans les bois. On emploie ordinairement les feuilles et les fleurs de cette plante. Les premières entrent dans la plupart des décoctions émollientes et laxatives, dans les lavemens ordinaires et dans les fomentations adoucissantes : les sleurs sont un pen purgatives, rafraîchissantes et du nombre des quatre fleurs cordiales. Potérius assure qu'un gros de leur poudre purge bien. On prépare trois sortes de sirop avec ces fleurs; le simple dont la couleur est très-belle, pourvu qu'on ne le fasse pas bouillir ; le composé qui est de l'invention de Mésué, dans lequel entrent les jujubes (Rhamnus zizrphus), les sebestes (Cordia mixa) et les semences de mauve (Malva sylvestris) et de coing (Pyrus cydonia). Ces deux sortes de sirops sont très-propres pour les maladies de poitrine, causées par des humeurs âcres et salées: ils sont incrassans et rafraichissans. Le troisième sirop de Violette est le purgatif, dans lequel on emploie les calices des fieurs et les semences de cette plante, qui sont plus purgatives que les fleurs mondées. M. Lémery en a donné la description dans sa Pharmacopée, et M. Tournefort croit qu'on pourrait y ajouter les racines, parce que leur infusion à deux ou trois onces purge assez bien, surtout en y ajoutaut vingt grains de sel d'absinthe pour en tirer une forte tein-

Ettmuller rapporte que Timmus préparait une

excellente conserve laxative avec les fleurs de Violette, en donnant à la manne (Fraxiaus ornus) la consistance de conserve, après l'avoir fondue dans leur suc : cette préparation est utile à ceux qui ont le ventre paresseux; la dose est d'une demi-once ou environ. On prépare aussi un ratafia propre pour ouvrir le ventre; en voici la description. Dans six livres de suc de fleurs de Violette qui ne soient pas mondées de leur calice, délayez, sur un feu clair et doux, une livre et demie de manne; passez le tout par un linge, et y ajoutez une pinte d'esprit-de-vin : la dose est d'une ou deux cuillerées le matin et le soir, s'il est nécessaire, deux heures après le repas. On se purge en Normandie avec la décoction d'un pied de Violette réduit à la valeur d'un bouillon. Les semences de Violette sont purgatives; on s'en sert dans la colique néphrétique, dans la rétention d'urine, et dans les autres maladies où il n'est permis de purger qu'en adoucissant : on en pile une once on une once et demie dans un mortier, on les délaie peu à peu avec six onces d'eau de chiendent ou de véronique, on passe ensuite la liqueur, et on y ajoute un once de sirop violat.

Les Violettes entrent dans le sirop de jujubes de Mésué, dans le sirop de Violette solutif du même Auteur, dans la poudre diamargariti frigidi, dans celle dianthos de Nicolas de Salerne, dans le requies de Nicolas de Myrepse. La semence entre dans le lénitif, dans le diaprun, dans l'électuaire de psyllio de Mésué, la confection hamech, et les pilules optiques du même, dans l'ongent populeum, et dans le martiatum.

OBS. L'odeur de la Violette est très-agréable, mais elle devient pernicieuse lorsqu'elle est comprimée, ou qu'on la respire dans une chambre fermée.

On peut substituer la racine de Violette à celle d'Ipé-

eacuanha (Viola Ipecacuanha L.).

Ia Pensée (Viola tricolor L.) a les propriétés que l'on attribue à la violette odorante.

4. MERCURIALE, Foirole.

1. Mercurialis testiculata sive mas Diosc. et Plinii; C. B. 121. Mercurialis mas Dod. 658; I. B. tom. ij. pag. 977. Phyllon Arrhegonon Theoph. Cord. (Mercuriale mâle).

Mercurialis annua. L. Mercuriale annuelle. Dice-

cie ennéandrie.

Caule brachiato; foliis glabris; floribus spicatis. Tige branchue; feuilles glabres; fleurs en épis. Terreins ombragés de l'Europe tempérée o. Corolle d'un blanc sa'e. Messidor, thermidor, fruc-

tidor; juin, juillet, août.

2. Mercurialis spicata sive fæmina Diosc. et Plinii, C. B. 121. Mercurialis fæmina Dod. 658; I. B. tom. ij. pag. 977. Phyll n Thelygonon Theoph. Cord. (Mercuriale femelle).

Variété de l'espèce précédente. L'une est à fleurs

mâles et l'autre à fleurs femelles.

On emploie indifféremment ces deux espèces, qui se trouvent communément dans les jardins. Leur usage ordinaire est d'entrer dans les décoctions émollientes et laxatives, surtout dans les lavemens qu'on ordonne aux femmes en couche et dans les suppressions des règles. On prépare un miel avec le suc des feuilles de Mercuriale, qu'on ordonne à deux onces dans les mêmes maladies. Ettmuller nous apprend qu'on peut faire des pessaires, pour la même fin, avec cette plante, surtout si on y ajoute la poudre de myrrhe, le safran (Crocus sativus), et les trochisques alhandal avec le suc de Mercuriale. Il y a des praticiens qui font prendre trois onces de suc de Mercuriale avec deux ou trois gros de teinture de mars, aux filles dont les mois sont supprimés, et aux femmes qu'on croit

Tome II.

stériles. Nos anciens conviennent que cette plante est purgative. On en prépare un sirop simple et composé: le sirop simple s'ordonne à une ou deux onces pour lâcher le ventre, pour pousser les urines et les vidanges. Celui qui est composé s'appelle sirop de longue vie ou de gentiane, que l'on prépare différemment; les uns y ajoutent le suc de la racine de flambe (Iris germanica), et les autres n'y en mettent point. Quelques-uns retranchent du sirop de longue vie la gentiane (Gentiana lutea), qui le rend, selon eux, trop acre et trop piquant, et ils y substituent le quinquina (Cinchona officinalis): cependant, quand on emploie la racine de gentiane en infusion dans le vin blanc, on ne doit pas craindre cet inconvénient. C'est pour cela que la composition de M. Tournefort me paraît la meilleure, j'en ai fait préparer de cette manière dont je me suis bien trouvé, pour tenir le ventre libre, pour purifier le sang, fortifier l'estomac et faciliter la digestion, pour dissiper certaines bouffissures qui menacent d'hydropisie, pour préserver de la sciatique et du rhumatisme : en voici la préparation,

Prenez six livres de miel blanc, quatre livres de suc de Mercuriale, une livre de suc de bourrache (Borrago officinalis); mêlez le tout dans une bassine sur le feu, et le passez par la chausse sans le faire bouillir; ajoutez-y ensuite trois demi-setiers de vin blanc, dans lequel on aura fait infuser pendant vingt-quatre heures deux onces de racine de gentiane coupée menu; mettez le mélange sur le feu, et remuez bien les sucs avec le vin et la gentiane; passez ensuite sans faire bouillir, puis faites cuire ce que vous aurez passé en consistance de sirop, que vous garderez pour le besoin : la dose est d'une ou deux cuillerées à jeun qu'on délaie dans un verre d'eau tiède, et on ne mange que deux heures après, M. Garidel prétend que ce sirop ue convient pas à ceux qui sont d'un tempérament

sec, mélancolique, ni même aux bilieux, surtout dans les pays chauds, comme en Provence, mais dans les pays septentrionaux : je crois qu'il leur

peut être plus utile que nuisible.

La Mercuriale entre dans le lénitif, dans le catholicon, et dans quelques autres compositions. Quelques-uns font bouillir une poignée de cette plante dans un bouillon de veau, qu'ils prennent à jeun pour lâcher le ventre.

OBS. La Mercuriale annuelle servait d'aliment aux anciens. Cependant ses feuilles sont purgatives et d'une saveur âcre; froissées entre les doigts, elles exhalent une odeur un peu nauséabonde.

5. PARIETAIRE.

Parietaria Officinarum et Dioscoridis, C.B. 121. Parietaria l. B. tom. ij. pag. 976; Dod. 102. Helxine, Urceolaris, Perdicium Cæsalp. 169. Vitriola Adv. Lob. 98.

Parietaria officinalis. L. Parietaire officinale.

Polygamie monœcie.

Foliis lanceolato-ovatis, alternis. Feuilles lancéolées-ovales, alternes.

Europe tempérée; elle croît sur les murailles et dans les terreins incultes 7%. Corolle d'un blanc sale. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, 20ût.

Nota. Cette plante contient du nitre; ses étamines sont irritables.

La Pariétaire est très-commune le long des murs; eile est employée ordinairement dans les décoctions émollientes, et dans les demi-bains qu'on ordonne dans la néphrétique. Elle est également apéritive, émolliente et résolutive. On l'appliquait, du temps de Dioscoride, sur les parties où la goutte se faisait seutir; on en ordonnait le suc dans la vieille

toux; on en préparait un gargarisme pour les maux de gorge, et on l'injectait dans l'oreille pour appaiser la douleur de ces parties. Cet auteur assure qu'elle est propre pour arrêter les feux volages et les ulcères ambulans. Césalpin, Tragus, Dodonée et la plupart des auteurs, conviennent que la Pariétaire est très-ntile dans la suppression d'urine et dans la gravelle. On en fait prendre l'eau distillée à la dose de trois onces, avec autant de lis, (Lilium candidum) une once d'huile d'amandes douces, et autant de sirop de limon pour la colique néphrétique; ce remède m'a souvent réussi. On applique la Pariétaire bouillie en cataplasme sur la région de la vessie et sur le bas-ventre, pour dissiper les obstructions des viscères, et faciliter le cours des liqueurs. Quelquesuns y ajoutent du cresson (Sysimbrium nasturtium) et du vin; Hælideus présère l'huile de scorpion à celle d'amandes douces que Dodonée y ajoutoit. Le cataplasme de la même plante fricassée avec le saindonx, appliqué sur le front, appaise la douleur de la migraine.

Le suc de Pariétaire entre dans l'opiat céphalique, qu'on emploie avec succès dans les vertiges, l'épilepsie, et pour prévenir l'apoplexie des personnes qui en ont eu des attaques, et sont ménacées d'y retomber. M. Gabriel nous en donne une description exacte, comme en ayant eu l'expérience:

la voici.

Prenez de la poudre de semence de Cumin (Cuminum cyminum), une livre; de suc de Pariétaire dépuré, et épaissi en consistance d'extrait, demilivre; de la poudre des feuilles et fleurs sèches de marjolaine (origanum majorana), six onces; du miel de Narboune ou du miel blanc du meilleur, ce qu'il en faut pour faire l'opiat: la dose est d'un gros pour les adultes, et pour les enfans à proportion. Il conseille d'y ajouter pour l'épilepsie, la fiente de paon avec la poudre de la racine de pi-

voine mâle (Pwonia officinalis mascula), ou, à sou défaut, de la femelle (Pwonia officinalis famina).

Pour les inflammations du gosier, on fait frire dans du vieux beurre fondu cette plante hachée,

et on l'applique chaude sur la gorge.

La Pariétaire mise en poudre et mêlée avec le miel, passe pour être béchique, et propre dans l'asthme et dans la phthisie. Tragus faisait faire pour les contusions un cataplasme avec la Pariétaire fricassée dans la poële avec la farine de fèves (Phaseolus vulgaris), les mauves (Malva sy lvestris et Malva rotundifolia), le son, l'huile et le vin. Pour les descentes accompagnées de douleur dans les bourses, Camerarius ordonnait qu'on l'appliquât toute chaude sur ces parties, après l'avoir pilée avec du vinaigre. Le sirop fait avec le suc de cette plante et le miel blanc, soulage les hydropiques. On leur en fait prendre une once battue dans un verre d'eau de chiendent tous les matins.

Les sommités de la Pariétaire entrent dans la composition du sirop de guimauxe de Fernel.

6. Seneçon.

Senecio minor vulgaris C. B. 131. Senecio vulgaris sive Erigeron I. B. tom. ij. pag. 1041; Lob. ic. 225. Verbena fæmina Brunf. Senecio sive Herbulum Trag. 285.

Senecio vulgaris. L. Senecon commun. Syngé-

nesie polygamie superflue.

Corollis nudis; foliis pinnato - sinuatis, amplexicaulibus; floribus sparsis.

Corolles nues; fenilles pinnées - sinuées, am-

plexicaules; fleurs éparses.

Terres cultivées et incultes de l'Europe o Corolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Le Seneçon est très - commun dans les jardins;

cette plante est émolliente, adoucissante et résolutive; on l'emp'oie dans la décoction ordinaire des lavemens et dans les cataplasmes propres à avancer la suppuration des tumeurs. En fait bouillir le Seneçon dans du lait pour l'appliquer sur les hémorroïdes, sur les manuelles dans lesquelles le lait est grumelé, et sur les parties affligées de la goutte, ou bien on le fait frire avec du beurre frais. M. Tournefort assure que deux onces de suc de Senccon font mourir les vers et appaisent la colique. M. Rai est de ce sentiment; il rapporte que l'usage en est très-familier en Angleterre pour les vers des chevaux.

Tragus n'approuve pas l'usage intérieur du Sc-necon; plusieurs assurent cependant que son suc mêlé avec de la bière, ou sa décoction avec le miel et les raisins de Corinthe (Vitis vinifera apprena), purge assez doucement par haut, et que ce remède est utile dens la jaunisse, les intempéries du foie, les fleurs - blanches, et même dans le vomissement et le crachement de sang. On assure que l'eau distillée du Senecon fait passer les fleurs-blanches.

OBS. Les vaches et les chèvres mangent le seneçon commun; les chevaux et les moutons le négligent.

7. Poirée, Bette.

1. Beta alba vel pallescens, quæ Cycla Officinarum, C. B. 118. Beta candida I. B. tom. ij. pag. 961; Dod. 620; Trag. 706.

Beta vulgaris cicla. L. Bette blanche, racine de disette, bette-rave champêtre, épinard de la Chine,

poirée. Pentandrie digynie.

Caule erecto; floribus ternis.

Tige droite; fleurs rassemblées trois à trois. Portugal, rives du Tage & Corolle d'un blanc sale, Messidor; join. Nota. Folioles du calyce non dentées à leur base; ra-

cines à peu près de la grosseur du pouce.

Linné a considéré cette plante comme une variété de la Beta vulgaris. Miller en a formé une espèce distincte, sous le nom de Beta hortensis. On connaît trois sortes de poirée, savoir : la poirée blanche, la poirée verte et la poirée de Suisse.

2. Beta rubra radice Rape, C. B. 118. Beta radice rubra crassa I. B. tom. ij. pag. 961. Beta rubra Romana Dod. 620. Rapum rubrum sativum Fuchs (Bette-Rave).

Beta vulgaris rubra. L. Bette-raye, poirée rouge commune avec une racine de navet, épinard des

Indes.

Caule erecto; floribus congestis. Tige droite; fleurs ramassées.

Europe of. Corolle d'un blanc sale. Messidor; juin.

Nota. Cette plante, suivant l'inné, est une autre variété de la Beta vulgaris. Ses racines sont d'un rouge foncé, ainsi que ses feuilles. On distingue plusieurs sortes de Bette-Raves, savoir : la Bette-Rave rouge commune, la Bette-Rave rouge à racine de navet, la Bette-Rave rouge à feuilles vertes, et la Bette-Rave à racine jaune.

On cultive la poirée dans les potagers. Tout le monde sait son usage dans la cuisine, et qu'on en mêle les feuilles avec celles de l'oseille (Rumex acetosa) dans le potage, pour adoucir l'acide de cette dernière. On se sert aussi de ses feuilles dans la Médecine; elles sont émollientes, adoucissantes, et légèrement laxatives; ainsi on les emploie dans les décoctions ordinaires. On les applique extérieurement sur la peau, lorsqu'elle a été enlevée par quelque vésicatoire ou remède caustique: on les met aussi sur les petites ulcères de la gale, elles entretiennent avec douceur l'écoulement des humeurs qu'on veut faire sortir par les glandes de la peau. Ou fait

aspirer par le nèz le suc de la poirée blanche, pour détremper et pour dissoudre la pituite qui s'y est épaissie, et qui en bouche les conduits, ou bien on y introduit un morceau du pétiole de la feuille, coupée pour cet effet. Ces pétioles sont appelés Cardes, lorsqu'ils sont parvenus à une certaine grandeur; on les apprête dans la cuisine comme un

aliment utile et agréable.

Le suc de la racine passe pour un sternutatoire assez puisant; quelques auteurs en font cas pour la migraine, parce qu'en mettant cette racine pilée dans le nez, il en coule une quantité considérable de séro ités. On fait avec la racine de poirée un suppositoire; on la dépouille de son écorce, et on l'introduit dans le fondement pour lâcher le ventre des enfans: elle est plus efficace lorsqu'on la saupoudre de sel.

Les racines de la Bette-rave cuites au four, four-

nissent un mets fort usité.

OBS. Les anciens Romains ne faisaient aucun usage de la Bette-Rave. Les bestiaux mangent les feuilles et les racines de cette plante, et celles de la poirée. Marcgraff a retiré de ces racines, un sucre qui a la douceur du sucre ordinaire. Voyez Opus chym. t. 1. p. 213.

8. Arroche, Belle-Dame, Bonne-Dame, Follette.

1. Atriplex hortensis alba sive pallide virens, C. B. 119. Artiplex hortensis I. B. tom. ij. pag 970. Atriplex sativa alba Lob. ic. 253.

Atriplex hortensis, L. Arroche cultivée. Polyga-

mie monœcie.

Caule erecto., herbaceo; foliis triangularibus. Tige droite, herbacée; feuilles triangulaires.

Tartarie o . Corolle d'un blanc sale. Messidor; juin.

2. Atriplex hortensis rubra C. B. 119. Atriplex

sativa altera folio et flore purpureá, livens, Lobic, 253.

Atriplex hortensis rubra L. Varieté de l'espèce

précédente.

On éléve cette plante dans les potagers; on substitue dans la cuisine aussi-bien que dans la Médecine, les feuilles de ces deux espèces aux feuilles de la poirée (Beta vulgaris cicla), soit pour le potage, soit pour les decoctions émollientes, rafraîchissantes et laxatives.

Les auteurs conviennent que la semence d'Arroche purge par haut et par bas assez violemment; ainsi son usage est à éviter. Elle entre dans la poudre de guttete, que Bauderon recommande pour l'épilepsie des enfans : on dit aussi qu'elle est utile à ceux qui sont noués.

OBS. On prétend que l'Arroche cultivée est peu nutritive. En Hollande et en Angleterre, on confit au vinaigre les jeunes pousses de cette plante, et on les mange en salade.

9. Epinard.

Lapathum hortense, seu Spinacia semine spinoso, C.B. 114. Spinacia mas I.B. tom. ij. pag. 963. Spinacia vulgaris, capsulá seminis aculeatá, Inst. 534. Olus Hispanicum, Spinacia vulgaris, Trag. 325.

Spinacia oleracea, L. Epinard cultivé. Diccie

pentandrie.

Fructibus sessilibus ; foliis sagittatis.

Fruits sessiles; feuilles sagittées.

Europe o Corolle d'un blanc sale. Prairial;

Nota. Cette espèce offre deux variétés, l'une à feuilles sagittées, aiguës, et à semences hérissées de pointes; l'autre à feuilles ovales-oblongues et à semences lisses.

On cultive cette plante dans les potagers comme les précédentes; elle est d'un nsage plus familier

comme aliment que comme remède: elle est cependant très - utile dans les maladies où il faut
amollir et lâcher le ventre, adoucir la toux et les
âcretés de la poitrine, au rapport de Constantin.
Tragus ajoute que le suc des Epinards et leur eau
distillée, appaisent la chaleur des entrailles, les
ardeurs d'un estomac irrité par une bile enslammée,
et qu'il procure la génération du lait. On peut se
servir avec succès des Epinards dans les décoctions
et cataplasmes émolliens, et les substituer aux
plantes précédentes lorsqu'on les a plus commodément.

OBS. Sous le règne d'Auguste, l'épinard n'était pas d'usage comme aliment.

La résine que contient cette plante, colore en vert les

excrémens.

IO. Bon-Henri.

Lapathum unctuosum folio triangulo C. B. 116. Bonus Henricus I. B. tom ij. pag. 965. Tota Bona Dod. 651. Chenopodium folio triangulo Inst. 506. Rumex unctuosus Trag. 319. Spinacia silvestris Math.

Chenopodium bonus henricus. L. Anserine Bon-Heuri. Pentandrie digynie.

Foliis triangulari-sagittatis, integerrimis; spicis

compositis, aphyllis.

Feuilles triangulaires-sagittées, très - entières; épis composés, sans feuilles qui les accompagnent. Terreins incultes de l'Europe 47. Corolle d'un

blanc sale. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Petits épis alternes, sesciles; fleurs ramassées en tête et sessiles.

Cette plante croît dans les lieux humides et dans les terres grasses; on peut la substituer à l'épinard (Spinacia oleracea), auquel elle ressemble par la figure extérieure et par les facultés, étant également émolliente et laxative. Dodonée assure qu'on l'applique utilement sur les plaies nouvelles en cataplasme, après avoir coupé et écrasé les feuilles; ce remède réunit la plaie, et la conduit à une prompte cicatrice: le même auteur ajoute que cette plante est propre à nettoyer les ulceres et les plaies où la vermine commence à s'engendrer, qu'elle a la propriété de la détruire, ainsi on peut la regarder comme vulnéraire et détersive.

Simon Pauli l'estime aussi résolutive et anodine; il en recommande fort le cataplasme pour la goutte, dont elle appaise merveilleusement les douleurs en appliquant toute la plante bouillie sur la partie affligée. Cet Auteur rapporte comme une espèce de miracle, la cure qu'il fit d'un Consul, tourmenté de la goutte au gros doigt du pied, sur lequel il

fit appliquer le cataplasme suivant,

Prenez trois poignées des feuilles de Bon-Henri avant qu'il soit en fleur, fleurs sèches de surean (Sambucus nigra), et de camomille (Anthemis nobilis), de chacune deux poignées; hachez-les ensemble, et faites-les bouillir dans suffisante quantité d'eau de sureau, jusqu'à ce qu'elles soient en pourriture; ajoutez-y demi-once de gomme caragne, demi-gros de camphre (Laurus camphora), et faites-en un cataplasme. Le malade fut guéri parfaitement en trois jours.

OBS. On mange dans plusieurs contrées les feuilles de l'Anserine Bon-Henri, et on les prépare comme celles de l'Epinard (Spinacia oleracea). On fait cuire et on mange également ses jeunes pousses de même que celles de l'Asperge (Aparagus altitis officinalis).

Les chèvres sont les seuls animaux qui se nourrissent

de l'Anserine Bon-Henri.

II. A CANTHE, ou Branc-ursine.

Acanthus sativus vel mollis Virgilii, C. B. 383. Carduus acanthus sive branca ursina, I. B. tom. iij pag. 75. Acanthus sativus, Dod. 719.

Acanthus mollis. L. Acanthe branc-ursine. Didy-

namie angiospermie.

Foliis sinuatis, inermibus. Feuilles sinuées, sans épines.

Terreins incultes, humides; bois de l'Italie et

de la Sicile 7.

L'Acanthe se trouve dans les bois des montagnes; on emploie ordinairement ses feuilles en décoction comme celle de mauve (Malva silvestris.), pour les lavemens et les fomentations émollientes. Dioscoride recommande cette plante pour pousser les urines, et pour modérer les cours de ventre: on l'applique aussi utilement sur les parties brûlées, et sur les membres disloqués. Dodonée ajoute que sa racine approche des vertus de celle de la grande consoude (Symphitum officinale), et qu'on peut s'en servir également dans le crachement de sang, dans la pulmonie, et dans les blessures internes causées par quelque chute ou par des coups violens.

OBS. Les feuilles de cette Acanthe ont servi de modèle à Callimaque, célèbre architecte, pour orner les chapitaux des colonnes de l'ordre Corinthien, dont il fut l'inventeur. On présume que cette plante est le Mollis Acanthus de Virgile; mais tous les botanistes ne sont pas d'accordiage sujet.

I 2. Berce, fausse Branc-ursine.

Sphondilium vulgare hirsutum, C. B. 157. Sphondilium quibusdam, sive Branca ursina Germanica, I. B. tom. iij. part. ij. pag. 160. Sphondilium Dod. 307. Acanthus vulgaris sive Germanica Fuchs.

Heracleum sphondylium, L. Pentandrie digynie.

Foliolis pinnatifidis, lævibns; floribus unifor-

Folioles pinnatifides, lisses; fleurs uniformes.

Nota. Feuilles ailées; celles du haut palmées; rayons le la fleur plus grands que dans les autres espèces du

même genre.

Cette plante n'est pas rare dans les prés humides; on substitue ses feuilles à la précédente, et on l'emploie de la même manière. Sa racine et ses semences ont d'autres propriétés, suivant le rapport de Dioscoride et de Galien, qui leur attribuent les mêmes qualités qu'au panais (Pastinaca sativa), et à quelques autres plantes ombellifères; savoir, d'être incisives et apéritives, propres aux maladies du foie et à l'épilepsie, aux suffocations de matrice et aux maladies de cerveau. Il faut appliquer en fomentation la semence de cette plante, concassée, et mêlée avec l'huile d'olive en consistance de cataplasme. Taberna-Montanus assure que la décoction des scuilles ou de la racine de la Berce est laxative, et qu'elle soulage les personnes sujettes aux vapeurs.

13. Bouillon-Blanc, Molène, Bonhomme.

1. Verbascum mas, latifolium, luteum, C. B. 239. Verbascum vulgare flore luteo magno, folio maximo, I. B. tom. ij. App. pag. 871. Verbascum latius, Dod 143. Verbascum mas et Candela Regia I.ob. obs. 303. Thapsus barbatus, Ger et offic. Verbascum aut Phlomis vulgaris mas Diosc. Lob. ic. 561.

Verbascum thapsus. L. Molène, bouillon-blanc.

Pentandrie monogynie.

Foliis decurrentibus, utrinque tomentosis.

Feuilles décurrentes, cotonneuses des deux côtés. Europe, terreins graveleux et stériles & Corolle jaune. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

2. Verbascum fæmina, flore lutco magno, C. B.

239. Verbascum maximum meridionalium, odoratum, luteum, I.B. tom. iij. App. 871. Verbascum maximum album sæmina, slore subpallido, Lob. ic. 561.

Verbascum phlomoïdes. L. Molène phlomoïde. Foliis ovatis, utrinque tomentosis, inferioribus netiolatis.

Feuilles ovales, cotonneuses des deux côtés, celles

du bas pétiolées.

Italie &. Corolle jaune. Messidor, thermidor;

juin, juillet.

Ces deux espèces sont communes dans la campagne et au bord des grands chemins; on emploie indifféremment leurs feuilles, qui ne sont pas foit différentes. Leur usage est commun dans les décoctions adoucissantes; elles sont aussi vulnéraires astringentes, lorsqu'elles sont appliquées sur les plaies récentes après les avoir écrasées ou pilées, et mêlées avec un peu d'huile d'olive en manière d'onguent : je m'en suis servi heureusement à la campagne, à l'exemple des paysans. La Molène est aussi détersive et excellente pour la teigne : voici comme il faut s'en servir. Pilez l'herbe et en tirez le jus, faites-la tiédir, et en appliquez sur la tête des compresses qui en soient imbibées, et pardessus un linge chaud : il faut raser la tête auparavant. Mathiole faisait gargariser avec la décoction des feuilles et des fleurs dans les maux de gorge, et l'ordonnait aussi pour la toux violente Dans la dyssenterie, le ténesme, la colique, les tensions douloureuses et inflammatoires du bas-ventre, la décoction de Bouillon-blanc est très-utile, et d'un usage très-commun : on prend même cette plante intérieurement et en manière de tisane; mais alors on emploie plutôt les fleurs, qu'on jette par pincées dans la tisane lorsqu'on est prêt à la tirer du feu, Tragus emploie la racine de Bouillon-blanc, bouillie en vin rosat, pour la colique. On la fait bouillir dans

du lait pour le ténesme, et dans de l'eau de forge pour arrêter les cours de ventre et la dyssenterie. Ses fleurs sont béchiques et pectorales, propres à adoucir les âcretés du sang et les démangeaisons de la peau, et pour les hémorroïdes internes et externes. Je me suis bien trouvé dans cette dernière maladie, de la décoction des feuilles de Bouillonblanc et de guimauve (Althæa officinalis), dans le lait, soit en appliquant les herbes sur les hémorroïdes, étant sur un bassin à demi plein de cette décoction, soit en recevant simplement la fimée assis sur une chaise percée, ce qui est plus commode. J'ai fait percer et supurer doucement des clous et de petits abcès qui étaient survenus autour du fondement de quelques personnes sujettes aux hémorroïdes, par le secours de semblables fumigations, qui les ont préservées de la fistule dont elles étaient menacées.

La semence de Bouillon-blanc, à la dose d'un plein dé à coudre, écrasée et prise dans l'eau de chardon-béni, à la dose de quatre à cinq onces, passe pour un sudorifique assuré dans la pleurésie. Il faut prendre le tems d'un commencement de sueur pour le rendre plus efficace. Plusieurs personnes se sont servies avec succès, dans la fièvre quarte, de sa racine mise en poudre à la dose de deux onces dans un verre de vin blanc, donnée avant l'accès dans le commencement du

On prépare le suc de Bouillon-blanc pour la goutte, aussi-bien que pour l'inflammation des hémorroïdes. On pile les feuilles et les fleurs, on les laisse pourrir dans des tinettes de bois bien couvertes et lutées avec du plâtre; après trois mois de digestion, on en exprime le suc qu'on conserve dans des bouteilles bien bouchées. Tragus veut qu'on l'expose au soleil, et d'autres demandent qu'on l'enterre dans du fumier.

Tragus et Mathiole disent que l'eau distillée des fleurs de Bouillon-blanc est très-bonne pour la brûlure, pour la goutte, pour l'érysipèle, et pour les autres maladies de la peau. Ce dernier auteur ordonnait, pour les hémorroïdes, un cataplasme fait avec des feuilles de cette plante et celles de poireau (Allium porrum), malaxées et pilées avec la mie de pain et quelques jaunes d'œufs.

OBS. En jetant dans un vivier les semences du Verbascum thapsus, L. on étourdit le poisson et on le fait venir à la surface de l'eau.

14: Lis.

Lilium album flore erecto et vulgare, C. B. 76. Lilium album vulgare, I. B. tom. ij. pag. 687. Lilium candidum, Dod. 197. Ambrosia sive Lilium album Nicandri, And.

Lilium candidum. L. Lis blanc. Héxandrie mo-

nogynie.

Foliis sparsis; corrollis campanulatis, intus glabris. Feuilles éparses; corolles campanulées, glabres en-dedans.

Palestine, Syrie, Gades. 4. Corolle blanche. Messidor; juin.

Nota. Cette espèce offre trois variétés, le lis blanc rayé de pourpre, le lis blanc à feuilles panachées, et le lis blanc à fleurs doubles. Leurs bulbes résistent aux fortes gelées.

Le Lis s'elève aisément dans les jardins; c'est une plante anodine, émolliente, résolutive, détersive et rafraichissante. Il y a pen de cataplasmes émolliens et résolutifs dans lesquels on n'emploie la racine ou oignon de Lis cuit sous la cendre ou dans l'eau, et écrasé avec les autres herbes pour en former une moelle ou pulpe. Le Lis avance la suppuration des tumeurs, et en adoucit l'inflammation lorsqu'il est appliqué extérieurement. On

emploie

emploie les sleurs de cette plante aussi-bien que la racine; on prépare avec l'une ou avec l'autre une huile et une eau distillée. L'eau distillée qui se tire des sleurs appaise les maux de gorge, et convient à toutes les inslammations intérieures; on la donne par verrées dans la pleurésie, la néphrétique et dans l'ardeur d'urine. Camérarius prétend qu'elle est admirable pour les semmes en travail; mais Mathiole y ajoute le safran (Crocus sativus) et la casse (Cassia fistula). L'eau distillée de Lis s'ordonne, comme les autres, depuis quatre jusqu'à six onces dans les juleps et potions amodines, pour appaiser les tranchées des accouchées, et de ceux qui ont la colique ou la dyssenterie.

L'eau de Lis passe pour un bon détersif et un grand adoucissant pour les élevures de la peau; on y ajoute quelques gouttes d'huile de tartre, et même un peu de camphre (Laurus camphora). Pour les tumeurs des testicules, on fait un cataplasme avec les oignons de Lis, bouillis avec de la graisse de porc et de l'huile de camomille (Anthemis nobilis), quelques-uns y ajouteut de la mie de pain et du lait, et suppriment l'huile et la graisse.

L'huile de Lis est simple ou composée; la première est plus en usage pour les maladies de la peau, pour les tumeurs, et pour les fluxions de la tête et des oreilles. L'huile qui est composée, de l'invention de Mésué, est remplie d'aromates; elle est beaucoup moins en usage que l'autre, et est

moins adoucissante.

Un oignon de Lis, bien malaxé avec l'huile de noix (Juglans regia) après l'avoir fait cuire dans les cendres, est un remede éprouvé pour la brûlure. Gérardus rapporte qu'un chirurgien avait guéri plusieurs hydropiques, en les nourrissant un mois ou six semaines avec du pain fait avec la farine d'orge (Hordeum vulgare cœleste) et le suc de la racine de Lis.

Tome II.

OBS. Jes végétaux de la famille des Liliacées, sont

en général émolliens et employés en cataplasme.

C'est dans cette famille que l'on a classé le genre Tulipa, qui présente deux espèces, Tulipa sy lecstris et Tulipa gesneriana, L. dont Chomel n'a point fait mention. Cette dernière, à qui l'on a donné le nom de Gesner, médecin suisse, est originaire de la Cappadoce; elle a été apportée en France en 1559. Les espèces jaunes et rouges sont seules naturelles, les autres variétés sont factices, c'est-à-dire, qu'elles sont l'effet de la culture et de l'art. La nature seule peut créer des espèces, mais l'industrie de l'homme ne peut produire que des variétés. Les tulipes que l'on préfère pour l'ornement des parterres, sont celles dont le calyce est très-évasé.

La tulipe sauvage est purgative et vomitive. Cependant en Italie, on mange les bulbes ou oignons de cette plante

cultivée.

On mange aussi en Sibérie les bulbes du Lis martagon, (Lilium pomponium, L.) et en Europe, ceux de plusieurs espèces d'Ornithogales, entre autres ceux de la dame d'onze heures (Ornithogalum umbellatum, L.). Mais les autres liliacées dont l'odeur est vircuse, sont ou vénéneuses ou suspectes, telles que les Jacinthes, les Narcisses, les Fritillaires, les Anthérics, etc.

15. L_{in.}

Linum sativum C. B. 214. Linum I. B. tom. iij. pag. 450. Linum sativum vulgare cæruleum Lob. ic. 412.

Linum usitatissimum sativum. L. Lin cultivé.

Pentandrie pentagynie.

Caly cibus capsulisque mucronatis; petalis crenatis, foliis lanceolatis, alternis, caule subsolitario.

Calyces et capsules terminés par des pointes aigues; pétales créneles : feuilles lancéolées, alternes; tiges communément solitaires.

Terres cultivées de l'Europe méridionale o . Co-

rolle bleue. Messidor , juin

Nota. Bords intérieurs du calyce un peu ciliés; tige

mince, d'environ deux pieds et demi de hauteur ; quatre à cinq fleurs à cinq pétales au sommet de la tige; capsule ronde, à dix célules, s'ouvrant en cinq valves terminées par des pointes aigues; semence unie, plate, brunâtre, terminée en pointe.

La seule semence de cette plante est d'usage ; on la fait bouillir dans l'eau pour les décoctions émollientes et adoucissantes, qu'on ordonne dans les cours de ventre, dans la dyssenterie, dans la colique, etc. Dans la néphrétique et la rétention d'urine, l'eau de Lin est excellente. Pour cela on jette dans une pinte d'eau bouillante demi-once de graine de Lin enveloppée dans un linge fin, et on la laisse infuser simplement sans la faire bouillir, parce qu'elle ferait un mucilage et une liqueur gluante. La farine de cette semence est employée avec les autres dans les cataplasmes émolliens. Un des meilleurs remèdes que l'on puisse appliquer sur les hémorroïdes, est un cataplasme fait avec la farine de seigle (Secale cereale), mêlee sur le feu dans de l'huile de Lin, et y ajoutant, quand on l'en retire , un jaune d'œuf.

L'huile de Lin qu'on tire par expression est anodine, émolliente, résolutive, et très-capable d'avancer la suppuration des tumeurs. Jean Bauhin
l'ordonnait pour amollir les muscles tuméfiés, et
pour en appaiser la douleur. Gesner, Platérus et
Sennert, estiment l'huile de Lin fraiche dans la
pleurésie, la péripneumonie et la toux violeute; on
la donne depuis une once jusqu'à deux: elle fait cracher, adoucit les douleurs de la poitrine et lâche
le ventre; on la fait prendre en lavement jusqu'à
six onces. Il y en a qui l'ordonnent dans la colique
appelée miserere, par haut et par bas; ils la mêlent
avec autant d'huile de raves. Les Ephémérides d'Allemagne rapportent que l'huile de Lin, prise intérieurement, guérit les tumeurs du bas-ventre.

La graine de Lin entre dans le sirop de prassio

de Mésué, dans le looch sanum et expertum du même, dans l'onguent d'althœa de Nicolas d'Alexandrie, dans le mondicatif de résine de Joubert, dans l'emplâtre diachylon magnum, et dans l'emplâtre de mucilage.

OBS. On ordonne l'huile de lin pour guérir la colique des peintres. Lorsque cette huile est vieille, elle excite le vomissement; elle est dessicative, c'est pourquoi les peintres l'emploient dans la préparation de leurs couleurs.

Un cataplasme de farine de graine de lin cuite dans l'eau de guimauve (Althœa officinalis), guérit les angelures; mais il faut avoir la précaution de rester au lit jusqu'à ce que les chairs soient entièrement reprises. Cinq à six jours suffisent pour ce traitement.

Te pain fait avec la farine de graine de liu, engraisse les moutons. On prétend que cette nourriture serait indigeste pour l'homme, et qu'elle le disposerait à Phydropisie.

récorce du lin fournit un fil très-fin, une toile plus belle que celle qui provient du chanvre; des dentelles et un papier d'une qualité supérieure.

16. LINAIRE, ou Lin sauvage.

Linaria vulgaris lutea, flore majore, C. B. 212. Linaria lutea vulgaris I. B. tom. iij. pag. 456. Linaria prior Dod. 183. Osyris Math. Fuchs. Osyris major Tab. ic. 826.

Antirthinum linaria. L. Linaire. Didynamie an-

giospermie.

Foliis lanceolato - linearibus, confertis; caule erecto; spicis terminalibus, sessilibus; floribus imbricatis.

Feuilles lanccolées-linéaires, serrées entr'elles; tige droite; épi terminal, sessile; fleurs imbriquées.

Terreins incultes de l'Europe B. Corolle jaune. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Nota. Go ge de la corolle safranée et velue. Cette espèce est la Linaria vulgaris de Miller, Linné a réuni au genre Antirrhinum les Musliers et les Linaires. Les Musliers ont le tube de la corolle terminé inférieurement par une bosse, et les Linaires par un éperon. Il faudrait séparer les espèces de ce genre, et en former deux particuliers, comme l'a fait Tournefort.

Cette plante est très - commune dans les prés et dans les masures; elle est fort adoucissante et fort résolutive: on en prépare un onguent très-utile dans les hémorroïdes qui se fait ainsi. On fait bouillir les feuilles dans l'huile où l'on a fait infuser des escargots ou des cloportes; on passe l'huile par un linge : et l'on y ajoute un jaune d'œuf durci, et autant de cire neuve qu'il en faut pour lui donner la consistance d'onguent. D'autres font bouillir la Linaire dans du sain-doux jusqu'à ce qu'il soit d'un beau vert, et y ajoutent un jaune d'œuf lorsqu'ils veulent s'en servir Il y en a qui remplissent des sachets de camomille (Anthemis nobilis) et de Linaires sèches; il les font bouillir dans du lait, et les appliquent sur les hémorroïdes. Césalpin estime cette plante pour le cancer et pour l'érisipèle, Tragus pour les fistules; et il ajoute que cette plante est apéritive, propre pour la jaunisse; pour les obstructions du foie et la rétention d'urine : elle est utile aussi dans le plegmon et dans l'éry sipèle . parce qu'elle amollit les fibres en même tems qu'elle procure la résolution.

Le suc de l'eau distillée de la Linaire est propre pour l'inflammation des yeux: un verre de cette cau, bue avec un gros d'écorce d'hièble (Sambucus ebulus) en poudre, fait vider les eaux des hy drepiques par les urines. Un cataplasme de Linaire passé par la poîle avec du sain-doux, appliqué sur le ventre menacé d'inflammation, soulage le malade: ce remède est aussi très-uile dans la gravelle et dans la difficulté d'uriner; de simples fomentations avec sa décoction, sont aussi très-propres pour la même maladie.

OBS. La Linaire exhale une odeur forte; macérée dans

du lait, elle tue les mouches qui viennent pomper cette liqueur. Les bestiaux ne se nourrissent point de cette plante.

17. OLIVIER.

1. Olea fructu maximo Inst. 569. Olivæ maximæ Hispanicæ C. B. 472. Oliva crassior, circa Hispalim mascens, Clus. Hist. 25. Olivæ superbæ nucis fere magnitudine, Cæsalp. 73 (Olives d'Espagne).

Olea europæa. L. Olivier d'Europe. Diandrie

monogynie.

Foliis lanceolatis. Feuilles lancéolées.

Europe méridionale h. Corolle blanche.

Nota. Le fruit est ovale, plus gros que celui des autres Oliviers; c'est l'olive d'Espagne, elle est âcre; et l'huile qu'on en retire est trop forte et peu estimée. Miller nomme cet arbre Olea Hispanica.

Les olives mûrissent en automne, leurs noyaux ont deux lobes. Dans toutes les espèces d'Olivier, les feuilles

sont opposées et persistantes.

2. Olea fructu oblongo minori Inst. 599. Olivæ minores et Genuenses et ex Provinciá C. B. 472. Oliva minor oblonga. Bot. Monsp. et Hort. Reg. Monsp. (Olive Picholine.)

Nota. Suivant Linué, l'Olivier picholin est une variété de l'Olea Europœa. Miller en a formé une espèce particulière, qu'il a nommée Olea Gallica. Ses feuilles sont linéaires-lancéolées, incanes (blanches) en dessous. C'est notre olivier de Provence. Cet arbre s'élève à la hauteur de vingt ou trente pieds; ses fleurs blanches sont disposées en petits paquets aux essailes des feuilles. Son fruit est long, et plus petit que celui de l'Olivier d'Espagne. C'est le brou ou l'enveloppe qui renferme l'huile.

L'Olivier est originaire de l'Orient. On le cultivait en Egypte et à Athènes 1580 ans avant J. C. Il croissait au sommet de l'Olympe, et l'on s'en servait pour couronner les vainqueurs dans les jeux olympiques. Cet arbre

ust le symbole de la paix.

Sous Tarquin-le-Superbe, roi de Rome, on ne connaissait point encore l'Olivier en Italie, en France, en Espagne, en Afrique. On croit que les Phocéens l'apportèrent à Marseille avec la vigne.

Le cit. Lemand, de Marseille, a composé en 1783,

un excellent traité sur l'Olivier.

J'ai eru devoir placer dans cette classe l'arbre qui fournit des fruits dont on tire, par expression, une huile qui est émolliente, résolutive, adoucissante, et d'un usage aussi commun dans la pharmacie, qu'elle est utile dans la cuisine, soit pour assaisonner les salades, soit pour apprêter le poisson et quantité d'autres alimens. Les olives dont on tire la meilleure huile, et la plus douce par sa saveur et par son odeur, sont les Picholines qu'on cultive dans la Provence, l'Italie et les pays chauds. Il faut que les olives soient dans leur parfaite maturité pour donner de l'huile, et qu'elles soient noires; avant cela leur suc est trop gluant. L'huile qui sort la première est appelée huile vierge; elle est préférable aux autres pour les alimens et pour les remèdes; elle adoucit les tranchées de la colique, et les douleurs du ténesme et de la dyssenterie, soit qu'on la donne par la bouche à une ou deux cuillerées, soit qu'on la mêle avec les décoctions émollientes en layement, ou dans de l'eau scule à la dosc de deux ou trois onces. L'huile d'olive est bonne contre les vers : c'est en bouchant l'ouverture de leurs trachées dans leur peau, et fermant le passage à l'air, que ces animaux sont suffoqués, comme nous l'apprend l'illustre Malpighi. Elle est aussi très-propre pour arrêter le progrès des poisons corrosifs, comme sont l'arsenic, le sandarac, l'orpiment, etc.; mais il faut en faire avaler une quantité suffisante. L'huile qu'on emploie si communément dans les emplâtres et dans les onguens, est la plus vieille, et par conséquent la plus résolutive.

Plusieurs personnes mangent, à jeun, des rôties à l'huile pour avoir le ventre libre; d'autres en avalent une ou deux cuillerées dans un verre d'eau tiede pour se faire vomir. On sait que l'huile et le vin, battus ensemble, font un baume propre pour la brûlure; c'est ce qu'on appelle baume de l'Evangile ou du Samaritain. Le marc ou lie d'huile d'olive, appelée Anurca, est un bon remède pour le rhumatisme et pour la sciatique : pour la rendre plus pénétrante, on y ajoute un peu d'eau-de-vie ou d'esprit-de-vin. Schroder assure qu'en West-phalie on fait avaler une si forte dose d'huile d'olive avec de la bière à ceux qui ont été blessés, que la sucur que ce remède excite a l'odeur de l'huile que

les malades out pris.

L'huile omphacine, recommandée par les anciens pour les hémorragies, se tirait, selon eux, des Olives vertes. Quoiqu'il y ait des auteurs qui prétendent qu'elle était naturelle, il est certain que les Olives vertes ne fournissent qu'un suc visqueux et gluant, parce que leurs principes sulfureux ne sont développés que dans leur parfaite maturité; ainsi il parait plus probable que cette huile omphacine était artificielle, c'est-à-dire une infusion de drogues astringentes dans l'huile d'Olive ordinaire. Les Olives vertes sont astringentes; on ne les mange, dans la Provence, que confites avec le sel. Après les avoir fait infuser assez long-temps dans l'eau, qu'on a soin de changer de temps en temps, on les concasse ensuite ou on les découpe, et on les saupondre de sel pilé : quelques-uns les arrosent de vinaigre; d'autres y ajoutent du fenouil (Anethum fæniculum); c'est la plus commune manière de les préparer pour l'usage domestique. C'est une nourriture des plus légères, qui n'est propre qu'à ex-

Les paysanes de Provence se servent de l'eau des Olives appelées Muria, pour calmer les affections hystériques, nommées maux de mère; on la donne aussi aux hommes sujets à l'affection hypocondriaque, à la dose d'un bon verre : on peut la donner aussi en lavement. Les feuilles de l'Olivier sont astringentes; plusieurs s'en servent en gargarisme pour les inflammations du gosier.

18. PEUPLIER.

1. Populus nigra C. B. 439; Dod. 836. Populus nigra sive Aigyros I. B. tom. j. pag. 155. (Peuplier noir).

Populus nigra. L. Peuplier noir. Diœcie octan-

trie.

Foliis deltoïdibus, acuminatis, serratis.

Feuilles deltoïdes (c'est-à-dire en triangle équilatéral), terminées en pointe, dentées en seie.

Europe tempérée h. Corolle rougeatre. Germi-

nal, floréal; mars, avril.

Nota. Feuilles lisses, roulées en dessus, sans glandes à la base : c'est ce qui le distingue du Peuplier tremble, Populus tremula, L.

Le Peuplier noir ressemble assez au Peuplier d'Italie, Populus fastigiata, L. mais celui-ci a ses rameaux rap-

prochés du tronc, et forme une pyramide.

Les Peupliers ont des pétioles plus ou moins longs, applatis, c'est pourquoi leurs feuilles sont agitées par le plus léger zéphir. Le Peuplier baumier, Populus balsamifèra, L. forme une exception. Ses pétioles sont ronds, et ses feuilles, par conséquent, moins agitées par les vents.

2. Populus alba majoribus foliis C. B. 429. Populus alba leuche I. B. toni, j. pag. 161. Populus alba Dod. 835. (Peuplier blanc).

Populus alba. L. Peuplier blanc.

Foliis subrotundis, dentato-angulatis, subtus tomentosis.

Fouilles un peu arrondies, à angles dentés et aigus, cotonneuses en dessous. Terreins humides de l'Europe tempérée 5. Corolle mâle d'un rouge foncé, corolle femelle cendrée. Germinal, floréal; mars, avril.

Nota. Au commencement de la tige, les seuilles sont glabres; au sommet elles sont cotonneuses, et quelquesois des deux côtés. La culture leur sait perdre ce colon.

Ces arbres sont assez communs dans les bois, Les boutons du Peuplier noir, qu'on cueille dans le printems, donnent le nom à l'onguent populeum, qui est fort adoucissant et fort en usage; Tragus y ajoute la racine de couleuvrée (Bryonia alba) et les sommités de ronce (rubus fruticosus): on s'en sert avec succès dans l'inflammation des hémorroïdes, surtout en y ajoutant l'opium. La teinture des boutons du Peuplier noir, tirée avec l'esprit-de-vin, est excelleute pour les vieux cours de ventre et pour les ulceres intérieurs : la dose est d'un demi-gros ou d'un gres, pris soir et matin dans une cuilleree de bouil-Ion chaud. Ces mêmes boutons, cueillis au mois de mai, et gardés à l'ombre jusqu'à ce qu'ils aient acquis une substance cotonneuse ou laineuse pour ainsi dire, fournissent un bon remède pour les hémorragies; c'est Eustache Rhodius qui nous l'apprend.

Le Peuplier blanc n'est pas d'un usage si familier que le noir; cependant son écorce et ses feuilles, en décoction, passent pour émollientes et adoucis-

santes.

OPS. Les moutons, les chèvres et les cheveux mangent les feuilles du Peuplier blanc. On pourrait faire des armoires et des caisses avec le bois de cet arbre.

I). Houx.

Aquifolium, sive Agrifolium vulçò, I. B. tom. j. p. 114. Aquifolium Dod. 658. Ilex aculeata, baccifera, folio finuato, C. B. 425.

Ilex aquifolium. L. Houx épineux ou commun. Tétrandrie tétragynie.

Foliis ovatis, acutis, spinosis. Feuilles ovales, aigues, épineuses.

Europe méridionale et tempérée. Japon, Virginie h. Corolle blanche. Messidor; juin.

Nota. Le Houx épineux s'élève en aibre lorsque le sol n'est pas trop humide, et que l'exposition lui convient. Sa forme est pyramidale. Ses feuilles sont alternes, pétiolées, ovales, aigues, épineuses, lisses, luisantes, coriaces, persistantes. Le nombre des feuilles et des piquans varie suivant l'âge des individus. Quand l'aibre vieillit, ses piquans se détruisent et souvent les feuilles restent entières. Ses baies sont rondes, rouges, lisses et pulpeuses. Elles servent de nourriture aux oiseaux pendant l'hiver.

Les racines, l'écorce et les baies de cet arbre sont utiles; et la décoction des racines est fort émolliente et résolutive, au rapport de Mathiole. Dodonce assure que dix ou douze de ses baies ou fruits, avalés, guérissent la colique; et M. Ray dit qu'il a comu une dame qui , après avoir inutilement essave plusieurs remèdes, fut enfin guérie en buvant du lait et de la bière dans lesquels on avait fait bouillir les pointes de feuilles de Houx. Tout le monde sait qu'on fait de la glu avec la seconde écorce de cet arbre, qu'on laisse pourrir dans l'eau pendant un certain temps; on la pile ensuite, et on la lave pour en faire de la glu. Le inême auteur rapporte la manière de la préparer en Angleterre; on peut le consulter, aussi-bien que Ruel, qui attribue beaucoup de propriétés à cette drogue, entre autres celle d'amollir, de résoudre et de conduire à suppuration les tumeurs, les parotides, et les dépôts d'humeurs qui doivent abcéder; il en ordonne un cataplasme fait avec parties égales de résine et de cire. J'ai connu un goutteux qui ne trouvait pas de meilleur remède qu'un cataplasme de glu étendue sur des étoupes, pour calmer les douleurs de la goutte.

OBS. Suivant Duhamel, on ordonne la décoction des racines du Houx épineux pour calmer la toux. Ses baies sont purgatives, mais au nombre de huit à dix, l'effet en est dangereux. On les croit vénéneuses pour l'homme.

Les insectes n'attaquent jamais les feuilles du Houx. Cet arbre se pétrifie facilement. Te bois est bon pour la charpente et pour l'ébénisterie. Les jeunes tiges servent

à faire des manches de fouets.

On forme des haies avec le Houx épineux; mais pour les rendre plus impénétrables au gibier, on en garnit le bas avec le groseiller à maquereaux (Ribes grossularia L.).

PLANTES ÉMOLLIENTES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

La plupart des plantes de la classe suivante sont émollientes, et réciproquement plusieurs plantes Emollientes sont Résolutives, entre autres les quatre farines qu'on emploie dans les cataplasmes émolliens; les semences de Fénugrec (Trigonella fænum græcum), et celles dont on fait du pain, comme la farine de Froment (Triticum hybernum), de blé Sarrazin (Polygonum fagopyrum); de blé de Turquie (Zea mays). Voyez ci-après la classe des plantes Résolutives.

La Ciguë (Conium maculatum) amortie sur une pelle chaude ou dans une terrine, et appliquée sur les tumeurs, est émolliente et résolutive; ou l'emploie avec succès dans le gouflement de la rate.

Voyez la classe des plantes Assoupissantes.

II. DIV. PLANTES ALTÉRANTES. II. SECTION. III. CLASSE. PLANTES RÉSOLUTIVES

	•			
,	NOMS	CARACTERE DU GENRE CLASS		
ages.	DESPLANTES	ET ORD		
	DECETTE III. CLASSE.	TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.		
	DECETTE III. CLASSE.	22 414		
	PLANTES D'EUROPE.			
119.	Hordeum bexastychon	Calyces latéraux, bivalves, uniflores, réunis 3 à 3		
319.	Secale cercale hybernum	Id.		
322.	Triticum hybernum	Calyces bivalyes, solitaires, souvent à 3 fleurs. Epi un peu obtus et aigu.		
315. 316.	Polygonum fagopyrumZra mays	Calyce nul. Corolle à 5 divisions, servant de calyce, Semence unique, anguleuse, Octandrie triggnia		
	Zea mays	sans arrête. Fleur femelle : calyce extérieur bivalve. Calyce intérieur bivalve. I style filiforme.		
327.	Avena sativa:	pendant. Semences solitaires, adhérentes, à un réceptacle oblong		
327.	Avena sativa aiba	Idem.		
020.	Vicia faba	de marais (vicia faba) doit être separée du genre vicia , parce qu'elle a une gousse coriace et		
389.	Phascolus vulgaris	un appendice au lieu de vrille		
331. 331.	Cardina ervilla	Calyce à cinq divisions, égal en longueur à la corolle.		
331.	Vicia sativa alba	Stigmate barbu. (Style perpendiculaire et formant un angle droit avec l'ovaire) Diadelphie décane		
33a.	Luninus albus	Calyce à a lèvres. 5 anthères oblongues, 5 autres un peu arrondies. Légume coriace id.		
333.	Trigonella fænum græcum	Calyce à a levres. 5 authères oblongues, 5 autres un peu arrondies. Légume coriace		
36.	Pisum sativum hortense	Deux divisions supérieures du calvee plus courtes. Style triangulaire, velu, creusé inférieurement		
137.	Scrophularia nodosa	en carène		
338.	Scrophularia aquatica	Idem.		
41.	Circora Intetiana	Calyce à 5 feuilles, 5 pétales ayant à leurs onglets une petite écaille. Semences nues Polyandrie polygy		
542.	Stachys sylvatica	Calyce aupére, à a feuilles. Corolle à a pétales. Semence unique, à a loges. Diadrie mossgr Lèvre supérieure de la corolle en voûte; lèvre inférieure réfléchie aux les côtes; échancture moyenne plus grande que les latérales. Etamites écartées apies l'émission du pollen. Didynamie grand		
342.	Stachys palustris	Idem. Ide id.		
344	Carduus eriophorus	Calyce un peu cylindrique, imbrique, sans aiguillons. Syngénésie polygan Calyce ovale, imbriqué; écailles épineuses. Réceptacle garni de poils.		
345.	Pamus communis	Fleur male : calvee à 6 divisions. Corolle nulle. Fleur femelle : calvee à 6 divisions. Corolle.		
346	Convolvulus arvensia			
47.	Isatis tinctoria	Corolle campanulée, plisée a stigmates. Capsule à sloges. Chaque loge à a semences. Pentandrie mous Silique lancéolée, uniloculaire, monosperme, caduque, bivalve. Valvule en forme de na-		
		celle		
	PLANTES RAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES.			
48.	Conium maculatum.			
8.	Cicer arietinum.			
48. 1	Anthemis nobilis. Trifolium melilotus officinalis.			
46. 1	Carum carvi.			
8.	Anethum graveolens.			
18.	Crocus antivus. Ballota nigra.			
48.	Marrubium vulgare.			
48.	Calendula arvaneia.			
490	Sambucus nigra:			
49.	Sambucus ebulus.			
49.	Solanum nierim	· · · · ·		
49.	Hyoscyamus niger.			
49.	Bubon galbanum.			
348. 349. 349. 349. 349. 349. 349.	Polygonum persicaria. Calendula arvensis. Sambucus nigra. Sambucus ebulus. Arctium lappa. Solanum nigriim.			

II. DIV. PLANTES ALTÉRANTES. II. VES.

Pages.	NOMS DESPLANTES DECETTE 111°. CLASSE.	CARA, ES TRADUI		
319. 319. 321. 322. 325. 326.	PLANTES D'EUROPE. Hordeum hexastychon. Hordeum vulgare celeeste. Secale cercale hybernum. Triticum hybernum. Zolygonum fagopyrum. Zea mays. Avena sativa. Avena sativa alba.	Calyces latéraux, bivalves, ie. Calyces opposés, bivalves, Id. Calyces bivalves, solitaires d. Calyce nul. Corolle à 5 divise. Fleur mâle en épis, au som sans arrête. Fleur femelle pendant. Semences aolitairie. Calyces bivalves, multiflorec. Id.		
329. 331. 331. 331. 332. 333. 336. 337. 338. 340. 341.	Phascolus vulgaris Ervum ervilia. Vicia sativa nigra Vicia sativa alba. Lupinus albus. Trigonella fenum græcum Ervum lens Pisum sativum hortense. Scrophularia nodosa. Scrophularia aquatica Ranunculus ficaria. Circœa lutetiana.	Stigmate barbu. (Style perp de marais (vicia faba) un appendice au lieu de drie. Caréne roulée en spiral avetd. Calyce à cinq divisions, éd Stigmate barbu. (Style pendrie. id. Calyce à a lèvres. 5 anthère id. Etendard et ailes presqu'éga id. Calyce à 5 divisions, de li id. Deux divisions supérieures c en carène id. Calyce à 5 divisions. Corobspermie. id. Calyce à 5 feuilles, 5 pétagynie. Calyce supère, à 2 feuilles, ynie.		
342. 343. 344. 345. 346. 347.	Stachys sylvatica Stachys palustris. Serratula arvensis. Caiduus eriophorus. Famus communis. Convolvulus arvensis. Leatis tinctoria. PLANTES RAPPORTÉES DANS	Lèvre aupérieure de la corollí, plus grande que les latéranospermie de Calyce un peu cylindriqueamie égale Calyce ovale, imbriqué; ééd. Fleur mâle: calyce à 6 divi nulle. Style partagé en âe. Corolle campanulée, plissôgynie. Silique lancéolée, unilocul celle		
348, 348, 348, 348, 348, 348, 348, 349, 349, 349, 349, 349, 349, 349, 349	D'AUTRES CLASSES. Conium maculatum. Cicer arietinum. Anthemis nobilis. Trifolium melilotus officinalis. Carum carvi. Anethum graveolens. Crocus sativus. Ballota nigra. Marrubium vulgare. Polygonum persicaria. Calendula arvensis. Sambucus nigra. Sambucus ebulus. Arctium lappa. Solanum nigrum. Hyoscyamus niger. Bubon galbanum. Pastinaca opopanax.	-		

Presque toutes les plantes Anodines et Narcotiques ont la vertu de ramollir, étant appliquées extérieurement en cataplasme, surtout la Morelle (Solanum nigrum), la Jusquiame (Hyoscyamus niger), la Mandragore (Atropa mandragora), etc.

Voyez ci-après la même classe.

Entre les plantes rafiaîchissantes et incrassantes, la plus grande partie ont la même propriété d'amollir les tumeurs, surtout celles où il y a disposition inflammatoire, pourvu qu'on les tempère et qu'on les mêle avec les émollientes et résolutives, autrement on ferait une trop subite répercussion. Les semences froides s'ordonnent en émulsion, qu'on donne dans les tensions douloureuses des intestins, dans les coliques, etc. Dans les lavemens émolliens et laxatifs, on se sert avec succès de la Laitue (Lactuca sativa), du Pourpier (Portulaca oleracea), de l'Endive (Cichorium indivia), du Nénuphar. (Nymphæa alba) Voyez ci-après la classe des plantes rafraìchissantes.

La Camomille (Anthemis nobilis) et le Mélilot (Trifolium melilotus officinalis) s'emploient utilement dans les décoctions et dans les cataplasmes émolliens; on choisit surtout leurs fleurs, qu'on mêle en poudre avec les autres ingrédiens. Voyez

la classe des plantes Carminatives.

TROISIEME CLASSE.

PLANTES RÉSOLUTIVES.

Ce n'est pas souvent assez d'amollir et de relâcher les fibres trop tendues, et de rétablir leur souplesse pour les rendre plus propres à hâter le cours des humeurs lorsqu'il est ralenti; ces humeurs sont

quelquefois parvenues à un tel point d'épaississement et de coagulation, qu'elles éludent l'impression du ressort des parties solides, si on ne trouve le moyen de les résoudre, et de rétablir leur fluidité naturelle. Les remèdes qui produisent cet effet s'appellent Résolutifs, ct s'appliquent ordinairement à l'exterieur, en cataplasme et en fomentation. On y joint les plantes Emollientes lorsqu'il y a disposition inflammatoire, et quelquefois les Rafraîchissantes lorsqu'il faut resoudre insensiblement et avec mesure. Si au contraire il faut diviser et dissoudre des matières dures et squirreuses, et les disposer à suppuration ou à resolution, on anime les farines résolutives avec les poudres de Camomille (Anthemis nobilis), et de Mélilot (Trifolium melilotus officinalis); on y ajoute les semences de Cumin (Cuminum cyminum), d'Aneth (Anethum graveolens), les sommités d'Absinthe (Artemisia absinthium) et de quelques plantes aromatiques; on emploie même quelquefois les emplatres fondans, dans lesquels entrent les gommes, etc. Ces remèdes sont d'un usage très-familier dans la chirurgie.

Nous avons déjà dit ci-devant que plusieurs plantes Résolutives étaient Emollientes, parce que ces plantes, en divisant le sang et les matières extravasées dans les porosités des chairs, ramollissent en même tems les fibres dont la tension extraordi-

naire cause des douleurs insupportables.

Nous commencerons cette Classe par les farines résolutives ordinaires; nous parlerons ensuite des semences qu'on peut leur substituer, et nous finirons par les autres plantes Résolutives.

I. ORGE.

1. Hordeum polysticon hybernum, C. B. 22, Hordeum polysticon I. B. tom, ij. pag. 329. Hordeum

majus, Tragi 638. Hordeum polysticon hybernum majus, Tab. ic. 274.

Hordeum hexasticon, L. Orge quarree, sucrion ou

à six rangs. Triandrie digynic.

Flosculis omnibus hermaphroditis, aristatis; se-

minibus sexfariam æqualiter positis.

Toutes les fleurs hermaphrodites, ponrvues d'arrêtes; semences disposées également sur six rangs.

Europe o. Fleurit en messidor; juin.

2. Hordeum polysticum vernum, C. B. 22. Hordeum hexasticum pulchrum, I. B. tom. ij. pag. 329. Hordeum polysticum æstivum, Tab. ic. 275.

Hordeum vulgare cæleste, L. Orge commune.

Flosculis omnibus hermaphroditis, aristatis; ordi-

nibus duobus erectioribus.

Toutes les fleurs hermaphrodites, pourvues d'arrêtes; deux rangs de fleurs plus redressés que les autres. Europe O. Messidor; juin.

Nota. Cette plante est une variété de l'Hordeum vul-

On emploie indifféremment les semences de ces deux espèces. Rien n'est plus commun que l'usage de l'Orge dans les tisanes ordinaires. On en met une poignée dans une pinte d'eau, à laquelle on fait d'abord jeter un houillon; on la rejette ensuite comme inutile et même nuisible, parce qu'elle est trop acre. Cet orge, ainsi lavé, sert à la tisane; on le fait bouillir avec du chiendent (Triticum repens) et les autres racines dont on veut se servir. Il ne faut pas attendre qu'il soit crevé pour retirer la tisane du feu, mais qu'il soit seulement gonflé; alors la liqueur est rafraîchissante, nourrissante, émolliente et légèrement apéritive : elle est aussi un peu détersive, et sert à délayer les remèdes qu'on ordonne pour les gargarismes dans les maladies de la gorge.

L'Orge mondé, c'est-à-dire dépouillé de son

écorce, est d'un usage très-ordinaire en médecine, on le fait bouillir comme le précédent, mais sans v joindre d'autres drogues ; car il fournit seul une liqueur assez chargée, d'un blanc jaunâtre, et d'une qualité plus nourrissante et plus adoucissante que la première. On met une cuillerée d'orge mondé dans une pinte ou deux livres d'eau qu'on fait bouillir jusqu'à la diminution d'une sixième partie, et on a soin d'en séparer l'écume : on fait prendre une chopine ou environ de cette liqueur chaude comme un bouillon ordinaire, après y avoir dissous demi-once de sucre; ou y mèle quelquefois parties égales de lait pour rendre ce bouillon plus nourrissant, et on a soin de l'écrêmer à plusieurs reprises lorsqu'il est sur le seu, asin qu'il charge moins lestomac, et n'y laisse pas tant de crasse.

Cette boisson, qui est une sorte de crême d'orge, est utile aux personnes dont la poitrine est délicate ou échauffée, dans la toux opiniâtre, dans les rhumes invétérés, et lorsqu'on a intention de tempérer et de rafraîchir les entrailles: on s'en sert aussi pour les émulsions rafraîchissautes, en y délayant les semences froides pilées, comme nous

dirons ci-après dans la dernière classe.

Tout le monde sait qu'on fait un pain assez nourrissant avec l'orge, aussi-bien qu'une boisson trèsagréable qu'on appelle bière. Le sucre d'orge ne mérite pas toujours ce nom; car ce n'est souvent qu'un sucre fondu dans l'eau commune et très-cuit, puis jeté sur un marbre graissé d'huile d'amandes douces, formé en bâtons tortilles. Pour être véritablement sucre d'orge, il faudrait qu'il fût fondu dans une décoction d'orge; mais les confiseurs n'y font pas tant de façons.

L'Orge entre dans le sirop d'hyssope de Mésué, dans le sirop de jujuhes du même, dans le sirop de chicorée composé, dans le lénitif, dans les trochis-

ques de Gordon, etc.

J'al

J'ai placé cette semence dans la classe des plantes résolutives plutôt que dans celle des rafraîchissantes, parce que sa farine est une des quatre qu'on emploie dans les cataplasmes résolutifs.

OBS. La culture peut prolonger la durée des plantes annuelles; Duhamel a vu un pied d'orge repousser des tiges après la moisson et donner des épis l'année suivante.

La bière se fait avec l'orge; on y mêle du houblon (Humulus lupulus L.) et on la parfume avec la coriandre, (Coriandrum satioum L.)

C'est encore avec l'orge que l'on fait l'amidon et la

poudre que l'on met sur les cheveux.

2. Seigle.

Secale hybernum vel majus C. B. 23. Secale I. B. tom. ij. pag. 416. Rogga sive Secale Dod. 499. Siligo Brunf. Farrago Ruel 416. Olyra Gord. Tipha cerealis et Tipha Theoph. Portæ.

Secale cereale hybernum, L. Seigle d'hyver

cultivé. Triandrie digynie. Glumarum ciliis scabris.

Valves garnies de cils rudes.

Terreins sabloneux de l'Europe méridionale et

du Levant o . Prairial; mai.

La farine de seigle est une de celles qu'on substitue aux quatre résolutives qu'on emploie ordinairement, ayant à peu près la même vertu que celle de l'orge (Hordeum vulgare), étant assez émolliente et résolutive: le pain qu'on en prépare est plus léger que celui de froment (Triticum hybernum) et d'orge, il est même un peu laxatif, et convient aux personnes qui ontle ventre paresseux; à ceux qui sont sujets aux hémorroïdes, à la migraine et aux palpitations de cœur. Le cataplasme le farine de seigle avec le miel et un jaune d'œuf, ast adouc ssant, résolutif, et avance la suppura-

tion : on l'applique ordinairement sur les mamelles

pour le lait grumelé.

Il y a des gens qui font rôtir le seigle comme on fait le café (Coffea arabica) et qui s'en servent de la même manière après l'avoir réduit en poudre : cette boisson les échausse moins, mais elle n'a ni les qualités ni l'agrément du café.

OBS. Le pain de seigle est moins nourrissant que celui de froment.

On nomme blé méteil le seigle cultivé ou mêlé avec le froment

3. Bléou Fronent.

Triticum hybernum aristis carens C. B. 21. Triticum vulgare glumas triturando deponens. I. B. tom. ij. pag. 407 Siligo spica mutica Lob. ic. 25.

Triticum hy bernum. L. Froment ou blé d'hyver.

Triandrie digynie.

Calycibus quadrifloris, ventricosis, lævibus

imbricatis, submuticis.

Calyces renfermant quatre fleurs, renflés, lisses imbriqués, à peine barbus.

Messidor; juin.

Nota. Cette plante offre une variété dont le calyce est barbu. On les cultive en Europe, ainsi que le T. asti-

oum L. o, et le T. turgidum L. o.

On dit que le froment est originaire de Perse. Cette opinion n'est fondée que sur ce qu'on croit que les Perses ont enseigné aux Grecs l'art de le cultiver, et ceux-ci aux autres peuples de l'Europe. Il est certain que l'on ignore la véritable patrie du froment, et que l'espèce qui l'a produit autretois, n'existe plus dans la nature, ou qu'elle est inconnue.

Le cit de la Marck vient de publier tout récemment un excellent ouvrage intitulé: Recherches sur l'organisation des corps vivans, dans lequel il tend à prouver que « la diversité des circonstances amène, pour les êtres vivans, une diversité d'habitude, un mode différent d'exister, et par suite des modifications dans leurs ormes apanes et dans les formes de leurs parties; qu'insensimblement tout corps vivant quelconque doit varier dans son organisation et dans ses formes. » Parmi les exemples que ce savant auteur rapporte pour démontrer cette étonmante assertion, il cite le froment, qu'il appelle Triticum sativum. « Le froment; dit-il, n'est-il pas un végétal » amené par l'homme à l'état où nous le voyons actuelmement? Qu'on me dise maintenant dans quel lieu son » semblable habite dans la nature. » Voyez les pages 142, 143, 145.

Personne n'ignore l'usage ordinaire du blé, qui fournit une nourriture aussi utile qu'elle est agréable; il fournit aussi la farine et la mie de pain qu'on en prépare, l'écorce de sa semence écrasée qu'on appelle son, en latin furfur, et l'amidon, qui sont employés tous les jours dans la médecine.

La farine de froments'emploie comme les autres dans les cataplasmes résolutifs; la mie de pain est plus émolliente et plus adoucissante; elle donne le nom au cataplasme de mica panis qu'on fait simplement avec le lait, la mie de pain et les jaunes d'œufs, et qu'on emploie pour appaiser la douleur et l'inflammation des tumeurs. Pour rendre ce cataplasme plus résolutif, on y ajonte le safrau (Crocus sativus) en poudre et l'huile rosat: ce remède est anodin et fort usité.

Le son n'est pas d'un usage moins familier; tout le monde sait que sa décoction dans l'eau commune, fournit un lavement adoucissant, émollient etlégèrement détersif: on l'ordonne ordinairement avec la graine de lin (Linum usitatissimum sativum) dans le cours de ventre et dans la dyssenterie. On fait aussi une tisane propre pour les rhumes invétérés et la toux opiniâtre, avec le son le plus net. Pour cela on en fait bouillir une cuillerée dans une pints d'eau qu'on fait écumer; on le retire ensuite, et

après l'avoir laissé reposer, on le verse par inclinaison, et on y fait fondre une once de sucre; on boit cette tisane un peu chaude. Le son est aussi résolutif qu'émollient; on le fait bouillir dans la bière ou dans l'urine, et on en fait des cataplasmes pour appaiser les douleurs de la goutte, et pour résoudre les tumeurs des jointures : bouilli dans le vinaigre, on l'a vu réussir pour le rhumatisme.

L'amidon n'estautre chose, comme tout le monde sait, que la moelle ou la plus fine farine du froment, séparée, sans le secours de la meule, du son qui la couvrait, et cela par le moyen de l'eau commune; on la fait sécher ensaite, et on la vend par morceaux très - blanes pour plusieurs usages. Par rapport à la médecine. l'amidon est pectoral, rafraichissant et incressant, errête le crachement de sang, adoucit l'acretés e se sérosite; ainsi c'est avec raison quo a l'emploie dans la poudre diatragacant froide, et dans plusieurs autres compositions pectorales et rafraîchissantes.

Avec le front est, on fait de la bière comme avec l'orge (Hordenin sulgare); on en tire même une eau-de-vie plus torte et plus capable d'enivrer que celle du vin.

O : Le pain de froment dont la pâte n'a point sermenté, est iudigeste. Il en est de même de la bouillie que l'on donne aux ensans; il saut, pour qu'elle devienne une nourriture salutaire, ou que le grain ait d'abord sermenté, ou que la farine ait été rôtie au sour.

L'eau panée est une tisane que l'on fait avec le pain rôti;

elle est d'un grand usage.

le froment fournit, par la distillation, de l'alkali volatie, du phosphore, de l'huile empyreumatique. Le cit. Chaptal a retiré de l'extrait de farine de froment, des cristaux de sel acide. Ces effets se reprodusent à un plus ou moins haut degré quand on opère sur le seigle, l'orge, l'avoine et autres graminées. 4. Ble noir, ou Sarrasin.

Errsimum Theophrasti . fello hederacco . C B. 27. Lob. ic. 63. Fagotriticum I B. tom. ij. pag. 963. Fagopyrum vulgare erectum Inst. 511; Raii Hist. 182. Ocymum veterum Trag. 648. Ocymum cerealc Clus. Pan. Tab. ic. 176.

Polygonum fagopyrum. I.. Sarrasin cultivé. Oc-

tandrie trigynie.

Foliis cordato - sagittatis; caule erectiusculo

inermi, seminum angulis æqualibus.

Feuilles en cour-sagittées; tige un peu redressée, sans aiguillons; angles des semences égaux entr'eux.

Terres cultivées de l'Afrique et de l'Asie. Spontanée en France o. Corolle blanche. Fractidor:

août.

Nota. Cette espèce diffère du sarrasin de Tartarie, en ce que celui-ci a des dents sur les angles de ses semences.

Le sarrasin de Tartarie est o. Ses fleurs sont un peu plus en grappes. On le cultive au nord, et il ne gêle pas; mais il produit moins de semences que notre sarrasin cultivé.

Tout le monde sait que le sarrasin se cultive dans plusieurs endroits pour nourrir les gens de la campagne et les bestiaux. Sa semence est noire et triangulaire, semblable à celle du hêtre (Fagus sylvatica), en latin fagus, d'où vient le nom Fagopyrum. La farine en est blanche; on la mèle avec celle de seigle (Secale cereale hybernum) pour la rendre plus nourrissante; on peut substituer cette farine aux précèdentes dans les cataplasmes résolutifs et émolliens. Tragus assure que cette sorte de blé infusée dans le vin convient aux personnes bilieuses, dans la difficulté d'uriner et dans l'enflure. Jean Bauhin prétend que la volville engraisse promptement quand on la nourrit avec ce gram.

5. Blé de Turquie.

Frumentum Indicum; Mays dictum, C. B. 25. Triticum Indicum I. B. tom. ij. pag. 453. Mays granis aureis Inst. 531. Frumentum Turcicum Dod. 509, Milium Indicum maximum, Mays dictum, seu Frumentum Indicum, Park. Raii Hist. 1249.

Zea mays. L. Mais ou blé de Turquie. Monœcie

triandrie.

Nota. Cette espèce est la seule du genre, suivant Linné. Elle a des feuilles simples, entières, très-larges, pendantes, engaînées, terminées en pointes. Son chaume s'élève à la hauteur de cinq à six pieds. Ses fleurs paraissent au sommet en panicule; les fleurs mâles sont en épis lâches, penchées, et les femelles en épis presque cylindriques, droits. Ses semences sont un peu arrondies, anguleuses à leur base, un peu comprimées, d'un jaune doré. Cette plante est le Zea Americana de Miller. Elle est annuelle, et originaire de l'Amérique.

Le Blé de Turquie se cultive en Asie, en Afrique et dans quelques endroits de l'Amérique, pour la nourriture des peuples : le pain qu'on prépare avec cette sorte de blé ne convient qu'à des estomacs vigoureux et accoutumés à cet aliment; sa farine peut être employée comme les précédentes et dans le même cas. On s'en sert ici pour engraisser la volaille. En Italie on en prépare des pâtes fort agréables et nourrissantes.

OBS. Le mais croît avec avantage dans le midi de la France. Sa récoite est plus abondante que celle du froment, mais ses semences contiennent moins de parties nutritives. Lorsqu'elles sont vertes, on les mange comme celles du pois (Pisum satirum, L.). On en retire une eaude-vie capable d'enivrer. On nourrit les bestiaux avec les feuilles et le chaume de cette plante. En torréfiant ses semences, en compose une boisson analogue à celle du café (Coffea Arabica L.). Il en est de même des se-

mences de l'avoine (Avena sativa L.), du seigle (Secale cereale hybernum L.) et du soleil (Helianthus annuus L.).

6. A voine.

1. Avena nigra C. B. 23; I. B. tom. ij. pag. 432; Avena silvestris, nigra, tenuiorque, Cæsalp.

Avena sativa. L. Avoine cultivée à semences

noires. Triandrie digynie.

Paniculata; caly cibus dispermis; seminibus lœvibus. Epis panicules; caly ces renfermant deux semences lisses.

Cette plante est originaire de l'isle d'Ivan Fer-

nandez, vers le Chili o. Messidor; juin.

Nota. Cette espèce perd quelquesois ses bales par la culture.

Il naît du dos de la bale, une arrête spirale qui sert d'hygromètre, et annonce aux habitans des campagnes les variations de l'atmosphère : lorsque le tems se dispose à la pluie, l'arrête se tourne d'un côté, et lorsqu'il se dispose au beau, les fibres de l'arrête se dessèchent et se contournent d'un autre côté.

2. Avena vulgare seu alba C. B. 23. Avena alba I. B. tom. ij. pag. 432. Avena Dod. 511

Nota. Avoine cultivée, à semences blanches. C'est une variété de l'espèce précédente. Les variétés de l'Avena sativa L. ne diffèrent entr'elles que par la couleur de leurs semences qui sont noires, blanches, brunes ou rouges.

La semence d'Avoine n'est pas seulement la nourriture des chevaux, elle est encore fort utile aux hommes; et les peuples du Nord, qui n'ont point de froment, ne laissent pas de s'en nourrir et d'en faire du pain qui n'est pas mauvais. En Europe même on l'emploie de cette manière dans les années de famine, et lorsque les autres grains manquent.

On se sert de l'avoine en médecine intérieurement et extérieurement; on la dépouille de sa bale et de son écorce dans un moulin fait exprès et on en prépare ce qu'on appelle gruau, dont on fait une boisson pectorale, adoucissante, légèrement apéritive, propre aux personnes échaussées et maigries par de longues maladies; elle appaise la toux et guérit l'enrouement : on la prépare comme l'orge mondé, dont nous avons parlé ci-dessus. On fait aussi avec le gruau et le lait une sorte de bouillie, qui fournit un aliment très-utile, et plus léger que le riz (Orisa sativa) et que l'orge mondé (Hordeum vulgare). On fricassel'avoine avec le vinaigre, qu'on applique chaudement entre deux linges dans la pleurésie et dans la douleur de côté. Une légère décoction d'Avoine fait une excellente tisane, nonseulement dans les picottemens de poitrine, mais aussi dans la pleurésie, et dans la colique quelle qu'elle soit. Pour le rhumatisme, un sachet d'avoine bouillie dans du gros vin, appliqué chaudement sur la partie souffrante, la soulage considéra-

La farine d'avoine s'emploie aussi dans les cata-

plasmes résolutifs et émolliens.

OBS. Les bestiaux mangent l'avoine; elle est pour eux

nourrissante, échauffante et tonique.

Les chaumes et les feuilles des graminées sont en général propres à la nourriture des animaux. Quant aux graines de ces plantes, les plus grosses servent d'aliment à l'homme, et les plus petites nourrissent les oiseaux et la volaille.

7. Five, Haricot.

1. Faba flore candido, lituris nigris conspicuo, C. B. 388. Faba cyamos I. B. tom. ij. pag. 278. Faba major recentiorum Lob. ic. 57. Bona sive Phaseolus major Dod. 513. (Fève de Marais).

Vicia faba. L. Vesce sève ou sève de marais.

Diadelphie décandrie.

Caule erecto; petiolis absque cirrhis. Tige droite; pétioles sans vrilles.

Perse, Egypte. Cultivée en Europe et particulièrement en France O. Corolle blanche avec une tache noire au milieu des arles. Prairial; mai.

Nota. Fleurs axillaires, sessiles; feuilles roulées; vrilles remplacées par un appendice. La gousse devient coriace en mûrissant.

2. Phaseolus vulgaris Lob. ic. 59. Smilax hortensis sive Phaseolus major C.B. 339. Smilax hortensis I.B. tom. ij. pag. 255. Dolichos Theoph. Anguil. (Haricot, Féverole).

Phaseolus vulgaris. L. Haricot commun. Dia-

delphie décandrie.

Volubilis ; floribus racemosis , geminis ; bracteis

caly ce minoribus; leguminibus pendulis.

Tige volubile; fleurs en grappes, géminées; bractées plus courtes que le calyce; gousses pendantes

Indes o Cultivé en Europe , Corolle rougeâtre. Messidor ; juin.

Nota. Cette plante offre un très-grand nombre de variétés, qui toutes ont les mêmes propriétés.

On sait assez l'usage de ces légumes dans la cuisine, et que leurs semences fournissent un aliment utile et commode. Elles ne sont pas moins propres à la médecine : leur farine est une des quatre résolutives, qu'on emploie si communément dans les cataplasmes, pour amollir, résondre et disposer les tumeurs à suppurer. On prèfère ordinairement la première espèce, quoique la seconde ne lui soit pas inférieure. Dans les cours de ventre, lorsqu'il est permis de les arrêter, la bouillie faite avec le lait et la farine de Fève de marais est un bon remède; je m'en suis souvent servi avec succès. La cendre des tiges et des gousses de cette plante brûlée, est

apéritive: on en fait bouillir une once dans une pinte d'eau qu'on filtre ensuite, et qu'on fait boire aux hydropiques: j'en ai vu quelques bons effets. L'eau distillée des fleurs est un assez bon cosmétique, propre à nettoyer les taches et les rousseurs

du visage.

C. Hossmann remarque qu'il ne faut point monder les sèves de leur écorce, car c'est elle qui est la plus astringente. Rivière, dans ses Observations, recommande le cataplasme de farine de seves bouillie dans l'eau et le vinaigre, pour résoudre les tumeurs des mamelles et des testicules. On peut s'en servir aussi dans les hernies des petits enfans.

Thomas Bartholin nous assure qu'il n'a point trouvé de meilleur remède pour chasser le sable des reins, que l'eau de l'écorce des fèves : il en

avait fait l'expérience sur lui-même.

OBS. Le fruit de la fève de marais se digère facilement lorsqu'il est vert; mais lorsqu'il est parvenu à sa maturité, il est indigeste et venteux, et ne convient qu'aux personnes robustes.

Le haricot commun est tonique et nourrissant; la tunique de ses semences est indigeste. Ceux qui ont l'estomac délicat, doivent préférer la purée. Il en est de même du pois cultivé (*Pisum sativum* L.) et de la lentille commune (*Ervum lens* L.).

On nourrit les moutons avec les tiges battues, et les

feuilles du haricot.

Les anciens Romains ne connaissaient point nos fèves: ils donnaient ce nom aux fruits ou petites noix du Ne-tumbo, et aux fruits de la vesce cultivée (Vicia sativa L.). V. H. Tragi stirpium, libri tres; Arg. 1652; in-4°. 626.

8. OROBE.

Orobus siliquis articulatis, flore majore C. B. 346. Orobus sive Ervum multis I. B. tom. ij, p. 322-Mochus sive Cicer sativum Dod. 524.

Ervum ervilia. L. Ers, vesce amère, Orobe des boutiques. Diadelphie décandrie.

.. Germinibus nudato-plicatis ; foliis impari-pin-

natis.

Légumes articulés, nus et comme plissés; feuilles ailées avec une impaire.

France, Italie, le Levant o. Corolle d'un blanc

sale. Messidor ; juin.

Nota. Feuilles sans vrilles; pédoncules longs et le plus souvent à deux fleurs.

Cette plante se trouve dans les blés. La farine de sa semence est une des quatre farines résolutives qu'on emploie si familièrement dans la Chirurgie; cette semence est aussi détersive et apéritive, on s'en sert comme de celle du pois chiche (Cicer arietinum) dont nous avons parlé dans la classe des plantes Apéritives.

La farine d'Orobe entre dans la poudre diaprassio de Nicolas d'Alexandrie, dans l'électuaire de Jus-

tin, et dans les trochisques de scille.

9. VESCE.

1. Vicia sativa vulgaris, semine nigro, C.B. 344. Vicia vulgaris sativa I.B. tom. ij. 310. Vicia Cam. Epit. 320. Ervum Brunf. Orobus sativus et Vicia major 1. Trag. 624.

Vicia sativa nigra. L. Vesce cultivée, à semences

noires. Diadelphie décandrie.

Nota. Cette plante est une variété de l'espèce suivante.

2. Vicia sativa alba C. B. 344. Vicia albo semine I. B. tom. ij. pag. 311. Ervum veterum vel Faba veterum. Trag. 626.

Vicia sativa. L. Vesce cultivée, à semences

blanches.

Leguminibus sessilibus, subbinațis, erectis; for liis retusis; stipulis notatis.

Légumes sessiles, quelquefois géminés, droits; feuilles émoussées; stipules tachetées.

Terres cultivées de l'Europe o. Corolle rouge.

Messidor; juin.

Nota. Fleurs axillaires, presque sessiles; stipules marquées en dessous d'une tâche noirâtre.

On prend indisséremment la semence de ces deux espèces pour en tirer une farine qu'on substitue à celle de l'orobe (Ervam ervilix). La plupart des auteurs conviennent que leurs qualités sont aussi semblables que leur figure. La vesce est d'ailleurs astringente, épaississante, propre dans les cours de ventre. On s'est trouve réduit dans des famines à faire du pain de Vesce; il est très-lourd et disserte à digérer.

OBS. La Vesce cultivée coupée en vert, fertilise les terres. Ses feuilles et ses tiges nourrissent les moutons,

et son fruit les pigeons.

IO. LUPIN.

Lupinus sativus flore albo C.B. 347. Lupinus vulgaris semine et flore albo sativus I.B. tom. ij. pag. 288. Lupinus sativus Dod. 529; Trag. 622.

Lupinus albus. L. Lupin à fleurs blanches. Dia-

delphie décandrie.

Calycibus alternis, inappendiculatis; labio superiore integro, inferiori tridentato.

Calyces alternes, sans appendice; lèvre supé-

rienre entière, l'insérieure à trois dents.

Europe, Asie o. Corolle blanche. Thermidor; juillet.

Nota. Toutes les espèces du genre Lupinus ont 7 à 8 ou 8 à 12 feuilles disposées circulairement au sommet du pétiole.

On seme le Lupin dans les pays chauds, comme ici les autres légumes, et on le mange de même; on s'en sert en Catalogne et en Italie pour engrais-

ser les boufs. La farine des semences de cette plante est la quatrième des farines résolutives si souvent employées dans les cataplasmes émolliens. On incorpore ordinairement la farine de Lupin avec l'oxymel per les tumeurs des testicules. La décoction de cet'e semence est apéritive, propre à déboucher le foie, et à lever les obstractions des viscères : elle pousse les mois comme les urines. Le Lupin en poudre . mêlé avec le miel et le vinaigre, tue les vers aussi-bien que leur décoction; Tragus y ajoute les feuilles de rue (Ruta graveolens) et le poivre (Piper nigrum). La décoction de Lupin est propre à nettoyer la peau et le visage; elle est detersive, et capable de guérir la gale, les dartres et les ulcères, au rapport de cet Auteur. La farine de Lupin détrempée et cuite avec le vinaigre, appliquée ensuite en cataplasme sur les tumeurs et sur les écrouelles, les dissipe insensiblement, surtout dans leur naissance. Depuis quelques années, on a voulu faire passer le Lupin comme spécifique pour les dartres; on prétendait qu'en l'avalant comme des pilules, on le rendait chargé de la saumure de la dartre : Ad populum phaleras!

Le Lupin entre dans les trochisques de myrrhe

de Rhasis, et dans l'onguent contre les vers.

CBS. Le fruit du Eupin à fleurs blanches était autrefois l'aliment dont on nourrissait le plus communément les esclaves dans les Gaules et dans l'Italie. Aujourd'hui on ne cultive plus cette plante que comme engrais.

II. Fénugrec, ou Sénegré.

Fænum græcum sativum C. B. 348. Fænugræcum I. B. t. ij. pag. 363; Dod. 536; Trag. 597,

Trigonella fænum græcum. L. Trigonelle Fénu-

grec. Diadelphie décandrie.

Leguminibus sessilibus, strictis, erectiusculis, subfalcatis, acuminatis; caule erecto.

Légumes sessiles, resserrés, un peu redressés, un peu en fer de faulx, terminés par une pointe aiguë; tige droite.

Montpellier h. Corolle d'un blanc sale. Ther-

midor; juillet.

Nota. Cette plante croît dans les lieux cultivés. Ses semences, d'un brun jaunâtre, ont l'odeur du Mélilot, (Trifolium melilotus officinalis L.).

On sème cette graine dans la campagne, où elle croît aisément. La farine de Fénugrec est émolliente, résolutive, anodine, propre à résoudre en adoucissant. On la mêle avec les précédentes dans les cataplasmes; elle dissipe la dureté des mamelles; elle appaise la douleur de la sciatique et de la goutte,

employée de cette manière :

Prenez miel et vinaigre, la quantité que vous voudrez; faites-y bouillir la graine de Fénugrec jusqu'à parfaite dissolution, en la malaxant de temps en temps : on passe la matière par un linge, et on la fait ensuite cuire encore avec du miel seulement, puis on l'applique en cataplasme sur les parties souffrantes. Sa décoction est aussi détersive qu'adoncissante : on l'emploie utilement dans les cours de ventre et dans la dyssenterie, dans les tranchées de colique, et lorsqu'il y a ulcère dans les intestins. Tragus assure, sur le rapport de Pline, que la décoction de la farine de cette plante est utile aux phthisiques et dans la toux invéterée. Le mucilage de semence de Fénugrec est un grand ophthalmique. On ne preud guère la décoction de cette graine par la bouche, mais seulement en lavement dans les maladies dont nous venons de parler, et surtout pour adoucir les hémorroïdes; il n'en faut donner qu'une demi livre à la fois, afin que le malade le garde plus long-temps, car alors ce remède est une fomentation intérieure. Les semmes de Provence se servent ordinairement de la poudre de Fénugrec, dont elles saupoudrent un oignon (Allium cœpa) ouvert cuit sous la cendre, pour appliquer sur le creux de l'estomac. Elles s'en servent (disent-elles) pour guérir le morfondement qui survient après de violens exercices ou efforts de travail.

Le Fénugrec entre dans le sirop de marrube, et dans le looch sanum de Mésué; il est aussi employé dans l'onguent dialthæa, dans le mondicatif de résine de Joubert, dans le martiatum, dans le diachylon, dans l'emplâtre de mucilage, et dans celui de mélilot.

I2. LENTILLE.

Lens vulgaris semine subrufo C. B. 346 Lens I. B. tom. ij. pag. 317. Lens minor Dod. 526. Lens vulgaris sive agrestis, et Lenticulæ primum genus, Trag. 626.

Ervum lens. L. Lentille commune, Diadelphie

décandrie.

Pedunculis subbifloris; seminibus compressis, convexis.

Pédoncules portant une ou deux fleurs; semences comprimées, convexes.

Terres cultivées de France O. Corolle d'un blanc

sale. Messidor; juin.

La semence de cette p'ante est en usage dans la cuisine plus communément que dans la pharmacie : je l'ai cependant rangée dans cette classe, parce qu'elle a les mêmes vertus que les autres légumes, et que sa farine peut être employée dans les cataplasmes résolutifs et émolliens avec le même succès, surtout dans les tumeurs des mamelles et dans les parotides, comme l'assure Tragus. La décoction des Lentilles lâche un peu le ventre lorsqu'elle est légère; car une forte décoction, ou l'eau dans laquelle on a écrasé ce légume pour la rendre

plus épaisse et en faire ce qu'on appelle une purée, est plus capable de resserrer que d'ouvrir le ventre, et on la donne dans les flux lientériques avec succès. La première eau, ou la décoction légère des Lentilles, est détersive et adoucissante; on l'emploie utilement pour bassiner le visage dans la petite vérole : j'en ai vu de bons essets; mais il faut attendre que l'inssammation des pustules commence à cesser, et ne s'en servir que lorsqu'elles approchent de l'exsiccation.

Quelques-uns assurent que la décoction de Lontilles est diaphorétique, et propre dans la rougeole, dans la petite vérole, les fièvres malignes et le rhumatisme: on la fait prendre en tisane un peu chaude. La même décoction à la dose de quatre onces, avec deux onces de vin blanc, bue aussi chaudement qu'on le peut au commencement de la chaleur qui suit le frisson, guérit en une ou deux fois la fièvre intermittente, en augmentant la sueur.

Les Lentilles entrent dans le cérat de cynoglosso

de Galien.

OBS. La Lentille commune est un aliment indigeste; elle ne convient qu'aux personnes d'un tempérament robuste.

13. Pois.

Pisum hortense majus, flore fructuque albo, C. B. 343. Pisum vulgatius majus Lob. ic. 65 Cicer arietinum Trag. 605 Pisa majora alba I. B. tom. ij. pag. 299. Pisaolus Casalp. 231.

Pisum satisum hortense. L. Pois cultivé dans les

jardins. Diadelphie décandrie.

Petiolis teretibus; stipulis inferne rotundatis,

crenatis; pedunculis multifloris.

Pétioles cylindriques; stipules arrondies inférieurement, crénelées; pédoncules multiflores.

Champs

Champs et jardins de l'Europe o. Corolle blan! che. Prairial, messidor; mai, juin.

Nota. Fenilles condoubtées. Cette plante est une des nombreuses variétés du Pisum sativum L.

Il y a plusieurs espèces de Pois dont l'usage est plus ordinaire dans les alimens que dans les remèdes : j'ai fait seulement ici mention de ce légume, parce que dans un besoin on pourrait substituer sa farine à celle de lupin (Lupinus albus) et de la vesce (Vicia sativa), toutes ces sortes de semences étant résolutives et émollientes. Une légère décoction de Pois est laxative et adoucissante. Quelquesuns prétendent que les Pois appaisent la toux, et Tragus soutient qu'ils sont utiles aux épileptiques. L'expérience nous apprend qu'ils sont venteux, et contraires à ceux qui sont sujets à la gravelle.

OBS. Les feuilles et le fruit du pois cultivé, contiennent un principe nutritif sacchariu. Les feuilles et les tiges battues offrent une nourriture saine aux bestiaux. Les pois verts sont de facile digestion, moins venteux que les pois secs qui ne conviennent qu'à ceux qui ont un excellent estomac. En Islande, le fruit du pois cultivé sert à faire du pain.

14. GRANDE SCROPHULAIRE, Herbe du Siège.

1. Scrophularia nodosa fætida C. B. 135. Scrophularia vulgaris et major I. B. tom. iij. pag 421. Scrophularia Dod. 50. Clymenum mas Gesn. Galeopsis Fuchs. Ocymastrum alterum Trag. 185. Millemorbia, Ficaria, Castrangula, Ferraria quorumdam. (Grande Scrophulaire).

Scrophularia nodosa. L. Scrophulaire des bois.

Didynamie angiospermie.

Foliis cordatis, trinervatis; caule obtusangulo. Feuilles en cœur, à trois nervures; tige à angles obtus.

Terreins gras de l'Europe II. Corolle d'un pour-Tome II. Y pre noiratre. Messidor, thermidor; juin, juillet.

2. Scrophularia aquatica major C. B. 235. Scrophularia maxima radice fibrosa, I. B. t. iij. p. 421. Betonica aquatilis Dod. 59. Ocymastrum majus Trag. 185. Clymenum fæmina Gesn. (Herbe du Siege, Bétoine d'eau).

Scrophularia aquatica. L. Scropulaire aquatique. Foliis cordatis, petiolatis, decurrentibus, obtusis; caule membranis angulato; racemis termina-

libus.

Feuilles en cœur, pétiolées, décurrentes, obtuses; tige dont les angles sont membraneux; grappes terminales.

Terreins incultes et humides d'Angleterre, de Suisse, de France & Corolle d'un pourpre noirâtre. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Toutes les scrophulaires ont l'anthère à une loge. C'est au cit. Dessontaines que l'on doit la remarque de ce caractère générique.

La première espèce se trouve assez ordinairement dans les bois; mais la seconde est plus commune at bord des ruisseaux et dans les prés humides. On l'ap pelle Herbe du Siège, parce qu'on prétend qu'at siege de la Rochelle qui dura très-long-tems, or n'employait à la fin pour toutes sortes de blessure que cette plante accommodée de toutes façons. L racine, les feuilles et la semence de la grande Scro phulaire sont en usage, mais particulièrement la ra cine et les seuilles, qui sont très-résolutives et très émollientes. Elles sont aussi détersives et vuluéraires leur suc étant propre à nettoyer les ulcères, et ceut mêmes qui sont carcinomateux. On prépare un ouguent avec les racines, qu'on emploie avec succè pour les tumeurs scrophuleuses, pour les hémor roïdes et pour la gale . on saupoudre aussi les par ties affligées avec la poudre de ces racines, et one Lait prendre au malade le matin à jeun la dose d'un

dragme, liée en bol ou en conserve avec quelque sirop apéritif. L'eau où les racines de Scrophulaire ont macéré pendant la nuit, est bonne pour les maladies dont nous venons de parler, si on la boit en

tisane : on en fait aussi une conserve.

Sibaldi recommande l'onguent suivant pour les écrouelles: prenezpanne de porc une livre, fondez-la sur un feu modéré, puis y ajoutez partics égales de feuilles de scrophulaire, de langue-de-chien (Cynoglossum officinale), d'ortie morte (Stachys palustris) et de digitale (Digitalis purpurea), hachées; laissez-les cuire doucement jusqu'à ce que l'onguent soit d'un beau vert foncé; alors passez, et y mêlez moitié pesant de cire et de résine, avec deux onces de térébenthine (Pinus larix) et une once de vert-de-gris; remuez le tout, et lui donnez

consistance d'onguent un peu solide.

Voici la manière dont Tragus prescrit la méthode de faire l'onguent de scrophulaire. Tirez dans le mois de mai (prairial) le suc de toute la plante, conservezle pendant une année dans un vaisseau bien bouché, et le mêlez ensuite avec parties égales d'huile et de cire neuve. Cet auteur vante beaucoup ce remède pour toutes sortes de gale et de gratelle, même pour celle qui approche de la lèpre. Il recommande aussi l'eau distillée de cette plante pour les boutons ct pour les rougeurs du visage : suivant cette méthode, il faut mettre de l'huile sur le suc pour le mieux conserver et l'empêcher de moisir. Il y a une autre manière de faire cet onguent, qui est plus prompte. Prenez en automne les racines de cette plante, pilezles avec du beurre frais, et les mettez pendant quinze jours à la cave dans un pot de grès bien bouché, ou bien en digestion au bain-marie dans une cucurbite de verre garnie de son chapiteau, pendant trois jours seulement; il faut ensuite le passer par un linge, après l'avoir sait fondre. Ces onguens sont excellens pour la goutte, les hémorroïdes et pour les dartres vives; on fait cependant prendre aux malades la poudre des racines comme nous avons dit ci-dessus; ou bien un verre de vin dans lequel la racine aura infusé pendant la nuit. Tragus assure que la semence de Scrophulaire écrasée et prise à la dose d'une dragme dans le vin, est capable de tuer les vers; et que celle de la seconde espèce, broyée et mêlée avec le miel en consistance d'emplâtre, et appliquée sur le front, arrête les fluxions des yeux. L'herbe du Siège (Scrophularia aquatica) se substitue à la grande Scrophulaire, et a les mêmes vertus.

La Scrophulaire entre dans l'emplâtre diabota-

num, et dans le baume tranquille.

OBS. La racine fraîche de la grande scrophulaire est amère, âcre, fétide. Les chèvres seules mangent cette

plante. Les abeilles aiment beaucoup ses sleurs.

Suivant Boerhaave, les feuilles de la scrophulaire aquatique mêlées avec le séné (Cassia senna L.), font perdre à cette dernière plante son odeur nauséabonde, sans lui ôter sa vertu purgative.

Haller rapporte que les scrophulaires sont un peu vé-

néneuses.

ID. PETITE SCROPHULAIRE, ou petite Chéli-

doine, herbe aux hémorroïdes.

Chelidonia rotundifolia minor G. B. 309. Scrophularia minor, sive Chelidonium minus vulgò dictum, I. B. tom. iij. pag. 468. Ranunculus vernus rotundifolius minor Inst. 286. Chelidonium minus. Dod. 49. Ficaria, Hæmorroïdum Herba Offic. Malacocissus minor Fuchs. Favagello Cæsalp. 546. Strumea Plinii.

Ranunculus ficaria. I.. Renoncule petite cheli-

doine. Polyandrie polygynie.

Foliis cordatis, angulatis, petiolatis. Feuilles en cœur, anguleuses, pétiolées.

Terreins incultes, ombragés et mouvants de l'Europe 7%. Corolle jaune. Germinal, floréal; mars, avril.

Les bois sont remplis de cette plante qui fleurit dès le printemps. On lui attribue les mêmes vertus qu'à la précédente, surtout pour les hémorroïdes. Tragus en ordonne la poudre, le suc et l'eau distillée, qu'il estime pour les ulcères qui viennent au fondement. Césalpin la loue pour les écrouelles, soit qu'on en fasse prendre la poudre mêlée avec un peu de miel, le matin à jeun, soit qu'on en bassine la partie avec l'eau distillée, ou qu'on la fasse boire au malade. Sylvaticus faisoit manger les racines, et Dodonée conseille de bassiner les hémorroïdes avec leur suc mêlé avec du vin, ou avec l'urine du malade. C'est fort mal à propos qu'on y applique aussi en forme de cataplasme, les racines pilées; les hémorroïdes en sont le plus souvent trèsdangereusement supprimées.

16. Herbe de S. Etienne.

Solanifolia Circæa dicta major C. B. 168. Circæa Lutetiana Lob. ic. 266. Ocymastrum verrucarium I. B. tom. ij. pag. 977. Herba divi Stephani Tab. ic. 730.

Crewa Intetiana. L. Circée à feuilles ovales. Dian-

drie monogynie.

Caule erecto; racemis pluribus; foliis ovatis.

Tige droite; plusieurs grappes de fleurs; feuilles ovales.

Bois de l'Europe et de l'Amérique septentrionale 43. Corolle d'un blanc rose. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Nota. Tige d'un pied et demi de hanteur ; grappes terminales et latérales.

Cette espèce offre une variété à fleurs blanches.

Cette plante se trouve dans les bois des environs de Paris et des montagnes; elle est résolutive et anodine : on l'applique avec succès en cataplasme

sur les hémorroïdes, après l'avoir fait bouillir et réduire en une espèce de pulpe; on bien en fomentation, trempant des linges dans sa décoction, et les appliquant sur la partie souffrante; j'en ai vu l'expérience.

17. ORTIE PUANTE, Ortie morte des bois.

Lamium maximum silvaticum fætidum C. B. 231. Galeopsis sive Urtica iners magna fætidissima I. B. tom. iij. App. 853. Urtica Herculea Tab. ic. 536. Galeopsis procerior fætida, spicata, Inst. 185.

Stuchy's Sylvatica. L. Epiaire des bois. Didyna-

mic gymnospermie.

Verticillis sexfloris; foliis cordatis, petiolatis. Verticilles à six fleurs; feuilles en cœur, pétiolées.

Bois ombragés d'Europe o . Corolle rouge. Mes-

sidor; juin.

On trouve assez communément cette plante dans les bois humides et converts; elle est résolutive, adoucissante et vulnéraire : on en fait une huile par infusion, qui est excellente pour la brûlure et pour les blessures des tendons. A la campagne on se sert avec succès de l'infusion de ses feuilles et de ses fleurs pour la colique néphrétique, pour les tumeurs scrophuleuses, et pour la pleurésie : on peut en préparer l'extrait pour s'en servir pendant l'hiver.

18. ORTIE MORTE.

Stachis palustris fætida C. B. 236. Galeopsis angustifolia fætida I B. t. iij. App. 854. Galeopsis palustris, Betonicæ folio, flore variegato, Inst. 185. Clymenum minus Dal. Lugd 1357. Sideritis Anglica, strumosá radice, Park. Raii Hist. 563.

Stachys palustris. L. Epiaire des marais.

Verticillis subsexfloris; foliis lineari-lanccolatis, semi-amplexicaulibus.

Verticilles rarement à six fleurs; feuilles linéaires-

lancéolées, demi amplexicaules.

Bords des ruisseaux, terres cultivées et un peu humides de l'Europe 1/2. Corolle rouge. Thermidor,

fructidor; juillet, août.

Cette plante se trouve dans les endroits les plushumides des bois et au bord des rivières : on peut la substituer à la précédente dont elle a les vertus. M. Ray l'estime comme un vulnéraire des plus efficaces, sur le témoignage de Gérard, qui rapporte qu'un moissonneur s'en guérit une blessure considérable qu'il s'était faite à la jambe avec sa faulx : on peut l'appliquer sur les blessures récentes, après l'avoir pilée et mêlée avec du saindoux. Il y a des auteurs qui en recommandent le sirop pour l'enrouement.

Césalpin se servait de cette plante pour guérir la fièvre tierce; ce qui, suivant le même auteur, lui a fait donner le nom de Tertiola. On prétend qu'une poignée de cette plante, broyée dans la main et appliquée sur le milieu du front, arrête les plus violens saiguemens de nez.

19. CHARDON HEMORROUDAL, ou Chardon aux Anes.

1. Carduus vinearum repens Sonchi folio, C.B. 387. Curduus vulgatissimus viarum Ger. Raii Hist. 310. Carduus serpens lævicaulis I.B. tom. iij. pag. 50. Circium arvense Sonchi folio, radice repente, caule tuberoso, Inst. 448. Carduus kæmorroïdalis Parisiensium. Ceanothos Theophrasti Col. part. j. p. 46.

Serratula arvensis. L. Sarrette des champs. Syn-

génésie polygamie égale.

Foliis dentatis, spinosis. Feuilles dentées, épineuses.

Champs cultivés d'Europe 12. Coroste rouge. Messidor, thermidor; juiu, juillet. Nota. Cette plante a le port d'un chardon.

Linné a classé dans le genre Carduus, des plantes qui appartiennent au genre Serratula, et dans le genre serratula des chardons. Le Serratula arvensis doit être reporté au genre Carduns; il en est de même du Serratula pratensis I...

Cette espèce de Chardon qui est très-commune dans les blés et dans les bois, se rencontre quelquefois avec la tige interrompue par des tubercules formées par les piqures des insectes: l'on prétend que
ces tubercules portées dans la poche, ou nouées dans
le coin de la chemise, guérissent les hémorroïdes;
c'est ce qui m'a déterminé à placer cette plante dans
cette classe: je n'ai jamais reconna que ce remède
ait fait un effet bien sensible; on ne risque rien de
l'éprouver.

2. Carduus capite rotundo, tomentoso, C. B. 382. Carduus capite tomentoso I. B. tom. iij. pag. 57. Carduus Eriocephalus Dod. 723.

Cardous eriophorus. L. Chardon à tête laineuse, ou à couronne des frères. Syngénésie polygamie

Foliis sessilibus, bifariam pinnatifidis; laciniis

alternis erectis; calycibus globosis, villosis.

Feuilles sessiles, ailées sur deux rangs; divisions alternativement droites et réfléchies; calyces globuleux, velus.

Angleterre, France, Espagne, Portugal o. Co-

rolle rouge. Prairial, messidor; mai, juin.

Cette espèce de Chardon n'est pas si commune que la précédente; on le trouve derrière les murs des villages, et au bord des chemins. Borel assure que son suc on ses feuilles pilées, guérissent le cancer du nez et des mamelles. Cet auteur l'appelle Onopordon; il recommande de l'appliquer souvent sur ces parties. Ce Chardon est plus résolutif que le précédent.

OBS. On peut, avant la floraison, manger la tête ou réceptacle du Carduus eriophorus L., comme celle de Partichaut (Cynara scolymus L.). On peut aussi filer comme le coton) Gossypium herbaceum L.), le duvet qui est entre les écailles du calyce de ce chardon.

20. RACINE VIERGE, Sceau de Notre-Dame, Racine de Femme battue.

Bryonia lævis, sive nigra racemosa, C. B. 297. Vitis nigra quibusdam, sive Tamnus Plinii, folio cyclaminis, I. B. tom. ij. p. 47 Vitis silvestris Dod. 401. Tamnus racemosa, flore lutco pallescente, Inst. 103. Sigillum B Mariæ Officin. Raii Hist. 660.

Tamus communis. L. Tamier commun. Diccie

hexandrie.

Foliis cordatis, indivisis.

Feuilles en cœur, sans division.

Europe Méridionale et terres cultivées du Levant Z. Corolle d'un blanc sale. Messidor, thermidor;

juin, juillet.

On trouve assez communément cette plante dans les bois. Sa racine est très-résolutive et vulnéraire; son usage est familier parmi le peuple pour les contusions et les meurtrissures, qu'elle dissipe en peu de temps. Pour cela on ratisse cette racine ou on l'écrase, et on l'applique en cataplasme sur la partie meurtrie. J'ai souvent fait d'heureuses expériences de cette racine fraîche ainsi ratissée, et appliquée comme du coton sur des meurtrissures violentes, à la suite d'une chute ou d'un coup, surtout au visage. M. Ray assure que la poudre des racines, mêlée avec la fiente de vache et le vinaigre, forme un cataplasme admirable pour les douleurs de la goutte. Lobel prétend que cette plante est trèsapéritive, et pousse avec violence le sable et les urines, aussi-bien que les ordinaires des femmes : quelques auteurs la croient béchique, et propre à diviser la lymphe épaissie dans les bronches du poumon, et par consequent utile dans l'asthme et

dans quelques maladies de cette partie.

La racine Vierge entre dans la poudre de Bauderon pour les descentes des enfans, et dans l'emplatre diabotanum de Blondel.

OBS. Le Tamier commun ou Sceau de Notre-Dame est employé pour dissiper les contusions et le sang épanché. Cette propriété ne lui est point contestée.

21. Petit Liset, on Lizeron.

Convolvulus minor arvensis, flore roseo; C. B. 294. Helxine Cissampelos multis, sive Convolvulus minor, I. B. t. ij. p. 157. Smilax lævis minor Dod. 393.

Convolvulus arvensis. L. Liseron des champs ou

des vignes. Pentandrie monogynie.

Foliis sagittatis, utrinque acutis; pedunculis uni-

floris.

Feuilles sagittées, aigues des deux côtés; pédoucules uniflores.

Champs cultivés de l'Europe 7. Corolle d'un blanc rose. Messidor, thermidor; juin, juillet.

On trouve au bord des chemins et dans les terres labourables cette espèce de Lizeron qui trace beaucoup. MM. Tournefort et Garidel assurent que les pay sans de Provence l'emploient comme vulnéraire, en l'appliquant extérieurement après l'avoir pilé entre deux cailloux. M Tournefort doute qu'il soit purgatif, et d'autres soutiennent qu'il est plus résolutif que l'espèce (Convolvulus sepium) dont nous avons parlé dans la classe des Purgatifs, au n°. 26. Emmanuel Kænig rapporte même que cette plante est anodine et détersive, et que sa décoction est utile dans la colique: cet auteur ajoute que ses fleurs, cuites dans l'huile, appaisent les douleurs de la goutte, en graissant la partie soufiraute avec cette drogue.

22. PASTEL SAUVAGE. La Guède.

Isatis silvestris vel angustifolia C. B. 113. Isatis sive Glastum spontaneum, I. B. tom. ij. pag. 909. Isatis silvestris Dod. 79.

Isatis tinctoria. L. Pastel des teinturiers. Tétra-

dynamie siliqueuse.

Foliis radicalibus crenatis, caulinis sagittatis; siliculis oblongis.

Feuilles radicales crénelées, les caulinaires sa-

gittées; silicules oblongues.

Europe, rivages de la mer Baltique et de l'O-céan A. Corolle jaune. Prairial, messidor; mai,

juin.

Dans les terres sèches et sablonneuses cette plante n'est pas rare; l'espèce qu'on cultive dans certains endroits de la France pour les teintures, n'en diffère que par la culture. Le Pastel, pilé et appliqué extérieurement sur les tumeurs, est un des plus puissans résolutifs: l'infusion de ses feuilles fait pousser la petite vérole, et les paysans de Provence s'en servent pour guérir la jaunisse. Wédel, fameux médecin de Gènes, en a tiré du sel volatil par la seule fermentation, et sans le secours du feu.

OBS. Le Pastel résiste à la gelée. Il produit un excellent fourage pour les vaches et les moutons. Les chèvres et les chevaux ne s'en nourrissent point. On retire de ses feuilles une teinture bleue. On obtient encore par la trituration, la fermentation et le lavage de cette plante, une pâte ou fécule d'un grand usage.

La racine de Pastel est anti-scorbutique. Elle est peu

usitée, et mérite de l'être davantage.

PLANTES RÉSOLUTIVES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

La Cigne (Conium maculatum), cuite dans du lait et en cataplasme, ou l'emplâtre auquel elle a donné le nom, résout les tumeurs, même celles qui ont de la disposition à devenir squirreuses. Voyez ciaprès la classe des plautes assoupissantes.

Le Pois Chiche (Cicer arietinum), mis en poudre, fournit une sorte de farine qu'on peut substituer à celle de l'Orobe (Ervum ervilia) pour les cataplasmes résolutifs. Voyez ci-devant la classe

des plantes Apéritives.

La Camomille (Anthemis nobilis) en poudre entre dans la plupart des compositions résolutives, aussibien que le Mélilot (Trifolium melilotus officinalis) et la semence de Carvi (Carum carvi), celle d'Aneth (Anethum graveolens) et quelques autres. Voyez ci-devant la classe des plantes Carminatives.

Safran (Crocus sativus). Ses fleurs, en poudre, se mêlent assez ordinairement avec la mie de pain, le lait et les jaunes d'œs dans les cataplasmes émolliens et résolutifs, surtout pour appaiser l'inflammation. Voyez la classe des plantes Hystériques.

Marrube. Le noir (Ballota nigra) et le blanc (Marrubium vulgare), amortis sur la pelle chaude, ou bouillis dans l'eau, et appliqués chaudement sur les tumeurs, ont la propriété de les résoudre lorsqu'elles sont naissantes. Voyez la même classe.

La Persicaire (Polygonum persicaria), en fomentation, est très-utile pour dissiper et résondre les boussissures et les ensures des jambes; j'en ai vu des effets merveilleux. Voyez ci-devant la glasse des Vulnéraires Détersives.

Le Soucy sauvage (Calendula arvensis), pris en tisane pendant un espace de tems un peu suivi, contribue beaucoup à la guérison des écrouelles, et des autres tumeurs de cette nature. Voyez cidevant la classe des plantes Hystériques.

Le Sureau (Sambucus nigra) et l'Hièble (Sambucus ebulus). Leurs feuilles, échaussièes et mises en cataplasme sur les tumeurs et boussissures, les dissipent assez heureusement. Voyez ci-devant la classe des plantes Purgatives.

Bardane (Arctium lappa). Ses feuilles, pilées et échauffées, mises en cataplasme sur les tumeurs, particulièrement sur celles des jointures, les résolvent en peu de tems; j'en ai vu plusieurs expériences. Voyez ci-devant la classe des plantes Apéritives.

La plupart des plantes émollientes sont résolutives, comme je l'ai dit ci-devant.

Plusieurs plantes de la classe suivante ont aussi la propriété de résoudre les tumeurs et d'appaiser l'inflammation, entr'autres la Morelle (Solanum nigrum), la Jusquiame (Hyoscyamus niger), etc. Voyez la classe des plantes assoupissantes et anodines.

Presque toutes les gommes étrangères, comme l'ammoniac (Bubon ammoniacum), le galbanum (Bubon galbanum), l'opopanax (Pastinaca opopanax) et les autres, sont résolutives, et entrent dans la plupart des emplâtres.

QUATRIEME CLASSE.

PLANTES ANODINES ET ASSOUPISSANTES.

Les remèdes qui calment les douleurs s'appellent anodins; et ceux qui provoquent le sommeil, assoupisssans, hypnotiques ou narcotiques. On range dans la classe de ces plantes, à côté du pavot (Papaver somniferum) et de l'opium qui en est l'extrait, la cigue (Conium maculatum) les solanum (Solanum nierum , etc.) , la belladona (Atropa belladona) le stramomium (Datwa metel) et les autres plantes auxquelles on croit la vertu calmante et assoupissante. Mais est-il bien vrai que toutes ces plantes ne dissèrent entr'elles que du plus au moins, qu'elles sont composées des mêmes principes, et qu'elles agissent sur le sang de la même manière? Ce n'est pas toujours à l'analyse chimique qu'il faudrait s'en rapporter sur les principes des corps Il y a dejà quelque tems qu'on sait à quoi s'en tenir sur I infidélité de cette voie, pour connaître la plupart des mixtes, et surtout les végétaux. L'analyse détruit et dissipe ce qui souvent constitue la vertu d'une plante. Les eaux distillées des plantes , pour la plus grande partie, sont au-dessous de l'eau de rivière filtrée. Le feu est quelquefois créateur de principes qui n'existaient pas avant qu'un mixte fût soumis à son action. Il est donc plus convenable de ne raisonner sur les végétaux que d'après les faits et l'expérience; et , dans ce cas , on aurait grand tort de penser que l'opium et la cigue, la belladona, etc. aient les mêmes vertus. Les prêtres égyptiens ct coux d'Athènes avaient trouvé dans l'usage suivi de la cigue, un moyen sûr de dompter et d'éteindre une passion que les orientaux excitent et réveillent

ET ASSOUPISSANTES.

	NOMS	CARACTERE DU GENRE	CLASSES
Pages.	Pages. DES PLANTES		ET ORDRES
2010	DE CETTE 4°, CLASSE.	TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.	DE LINNÉ.
377.	377. Solanum melongena	Item.	. Id. Id.
	PLANTES HAPPORTÉES DANS D'AUTRES CLASSES.		
83.79 . 83.79	Malva sylvestris. Athera officinalis. Verlascum thaptus. Viola odorata. Liliun cadidium. Linum usitatisvimum sativum. Anthemis nobilis. Laetura sativa. Cymphea alha. Cympososum officinale. Plantago psylium.		•

H. DIV. PLANTES ALTERANTES. H. SECTION. IV. CLASSE. PLANTES ANODINES ET ASSOUPISSANTES.

	NOMS	CARACTERE DU GENRE	CLASSES
Pages.	DES PLANTES DE CETTE 4°, CLASSE.	TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.	ET ORDRES DE LINNÉ.
	PLANTES D'EUROPE.		
354.	Papaver summiferum,	Papaver sumniferum Corolle & spétales. Calyce à a feuilles. Capaule uniloculaire , surmontée d'un stigmate percè de	
360.	Hyoseyamus niger	Corolle infundibuliforme , obtuse. Etamines inclinées. Capsule en forme de boite à save- Polyandrie monograie.	olyandrie monogynie
363.	Phellandrium aquaticum	Phellandnium aquanicum. Pfeurs du diege. plus preifes de la circonférence de l'ombelle. Fruit orale , lisse ,	entagynie monogynie
364.	Conjum maculatum	coutone par le calyce et le pistil. Involueile attaché are un seul côté du pédoncule, souvent à 3 folioles. Fruit un peu glo-	entandrie digrnie.
364.	Æthus cynspium. Atropa mandragora. Solsmun nigrum.		Id. Id. Id. Id. Id. monogynie
373.	Solanum duleamara Aropa bella dona.	Solatom daletamers. Solatom daletamers. Govolle campanière. Enniner ditante. Bis globuleue, à 3 Degr. Physioliere decender. Galyen and 1.5 petalre servant de estyeat.	14. 14. 14. 14. 14. 14.
374.	Datura metel	Daten meiel	Steandrie décagnie. cutandrie monogynie. Id. Id.
377.		met. Baio à a loges	Id. 14. Id. 14. Id. 14.
	PLANTES RAPPORTRES DANS D'AUTRES CLASSES,		
34,999			
8479 879 879 879	Tritoium metitotus officinalie, Lactuca satira. Nymphara alba. Cynoglosum officinale. Plantego psylium.		

avec l'opium. J'ai bien souvent vu de mauvais effets de l'opium imprudemment administré ; jamais je n'ai observé qu'il donnat des mouvemens épileptiques, des vomissemens convulsifs, des contractions de nerfs effrayantes, telles que celles que procurent la cigue aquatique (Phellandrium aquaticum) et le Solanum maniacum (Atropa belladona) On s'accoutume volontiers à l'opium, et même on ne s'y accontunie que trop. Tous les peuples nombreux qui suivent la loi de Mahomet, usent assidument de l'opium pour se dédommager du vin et de l'eau-de-vie qui seur sont interdits. Voudraient-ils le remplacer par la cigue, la stramonium, les so-

lanum, etc.?

Ces plantes dissérent donc entr'elles, et ne peuvent se substituer les unes aux autres, ainsi que les amers, les apéritifs, les anti-scorbutiques, etc. On ne doit donc se servir de la cigue, de la mandragore (Atropa mandragora), du stramonium, de la bel adona, etc. qu'extérieurement. Je n'ignore pas cependant que Galien, d'après quelques anciens médecins, n'ait voulu employer la racine de jusquiame (Hyoscyamus niger), celle de cigue, ainsi que la racine et l'écorce de Mandragore. Je sais encore que depuis quelque tems, d'après un célèbre médecin de Groningue, ou propose, dans le traitement du cancer et de certaines obstructions squireuses, l'usage des feuilles sèches de Belladona en infusion, à une dose si modique à la vérité, et avec tant de prudence et de précaution, qu'on peut prendre ce remède sans. esfroi : mais je n'apprends pas qu'il ait souvent réussi ; et je sais à n'en pas douter, l'ayant employé, qu'il occasionne tonjours une grande sécheresse de la bouche et du gosier, une soif insupportable, souvent des vertiges, des chaleurs d'entrailles violentes , des faiblesses qui estrayent et qui en rebutent les malades.

Je suis plus disposé à croire que la cigue remplira les indications du médecin de Groningue. J en ai donné, et quoique, jusqu'à présent, ç'ait été sans beaucoup de succès, du moins je n'en ai éprouvé aucune espèce d'accident. Ainsi, permis aux médecins d'employer ces sortes de remèdes, pourvu qu'ils les donnent eux-mêmes et qu'ils ne perdent pas de vue le malade pendant leur action. Car enfin l'opium même, si justement chéri de la plus grande partie des médecins et des malades, dont l'usage, prudemment dirigé, n'a jamais été suivi d'accidens fâcheux, et qui est au contraire le secours le plus assuré dans les maladies de douleur et d'irritation, ainsi que dans celles qui sont longues et incurables, ce remède, disons-le, exige une grande habileté de la part du médecin qui le conseille; il faut qu'il n'y ait ni trop de fièvre ni trop de plénitude, ni cependant trop de faiblesse ou d'inanition; il faut craindre d'arrêter ou même de ralentir quelque évacuation naturelle devenue nécessaire. En effet, si l'opium augmente la sueur, on prétend qu'il diminue la sécrétion de l'urine; s'il donne au sang plus de fluidité et d'activité, donnné mal à propos et à trop forte dose, il retarde le mouvement de la bile, il engorge les viscères, embarrasse le cerveau, suspend le cours des esprits, engourdit les nerfs, et suivant la disserence des tempéramens, occasionne quelquefois une variété d'accidens singuliers: cependant, quelque dose qu'un malade en prenne, en eut - il pris assez pour s'empoisonner, le suc de citron (Citrus medica) est un secours tres-prompt, qui efface, comme par enchantement, jusqu'aux moindres vestiges des accidens que la plus forte d'ose d'opium aurait occasionnés. Je doute fort que le suc de citron soit autant le contre-poison de la cigue, du stramonium, de la Belladona, etc.; et d'après Wepfer, je crois qu'il n'y a que les émétiques

prompts

prompts qui puissent guérir les personnes empoisonnées par la ciguë. Cet auteur, dans son savant traité de Cicuta aquatica (Phellandrium aquaticum), rapporte l'histoire de plusieurs enfans qui avaieut mangé des racines de la ciguë d'eau. Deux moururent dans les convulsions sans avoir pu vomir; cinq guérirent, parce qu'ils avaient rejeté les racines qu'ils avaient mangées. Un septième fut plus promptement guéri que les autres, parce que sen père avait eu la présence d'esprit de lui faire avaler de force une infusion de tabac à fumer : les autres avaient vomi avec de la thériaque délavée dans du vinaigre. On ne dira pas que la thériaque et

le tabac soient antidotes de l'opium.

Mais observons de plus près, et comparons entre eux les essets de l'opium pris à grande dose, ct ceux de la ciguë. L'Opium assez ordinairement agit comme le vin: pris sans ménagement, le pouls s'élève, les artères se gonflent, le sang se raréfie, la tête s'embarrasse, le sommeil saisit involontairement; et il est plus profond et plus long, à proportion de la dose plus ou moins forte de l'opium qui a été pris. Il arrive néanmoins quelquefois, surtout aux tempéramens bilieux, que, loin de les faire dormir, leur raison se trouble, ils s'agitent, ils entrent en fureur tant que dure l'action de l'opium, ils deviennent insensibles aux coups. On sait que les turcs, prêts d'aller au combat, prennent une forte dose de ce remède, qui, dit-on , leur donne un courage et des forces bien audessus de celles que procure l'eau-de-vie à nos soldats.

Si, par quelque accident malheureux, on a pris de la ciguë, surtout de la ciguë aquatique, qui est plus violente que la ciguë ordinaire, le poison agit très-promptement. Celui qui en a pris tombe à terre sans connaissance et en convulsion. Si la violence des mouvemens le force à se relever, c'est

nour aller retomber avec des convulsions plus fortes, et aussi violentes que celles des épileptiques. Les yeux, la bouche, l'estomac surtout, sont dans une contraction que l'homme le plus vigoureux ne pourrait ni arrêter, ni contenir dans un enfant de huit ans. L'Opium pris à la plus grande dose, n'occasionne rien qui ressemble le moins du monde aux effets de la ciguë, dont Wepfer nous a laissé une si effrayante description. J'ai vu plusieurs personnes qui, par imprudence, avaient pris trop d'opium; une entr'autres, après un assoupissement trèslong, dont je l'avais tirée à force de jus de citron (Citrus medica), tomba dans un délire agréable, sans agitation, sans mouvement, et répondant toujours, les yeux fermés, à la conversation qui se faisait autour d'elle. Elle ne sentait aucunement la grande acidité du jus de citron que je lui faisais avaler à forte dose et sans sucre, et prétendait que c'était du doucereux orgeat. L'Opium et la ciguë n'ont donc pas les mêmes principes, n'agissent pas sur le sang et sur les nerfs de la même manière, n'ont pas, je crois, les mêmes antidotes : et c'est tout ce que nous voulions prouver. Le tems nous en apprendra davantage, puisqu'enfin quelques médecins zélés prennent sagement le parti d'abandonuer la théorie purement systématique, pour ne s'attacher qu'à l'expérience, à l'observation, à l'étude de la nature, aux effets des remèdes, et à leur manière d'agir sur nos humeurs.

$\mathbf{I}.\,\mathbf{P}_{\mathtt{AVOT}}.$

1. Papaver hortense semine albo, sativum Dioscoridis, album Plinii, C. B. 170. Papaver album I. B. tom iij. pag. 390. Papaver album sativum Lob. ic. 272. (Pavot Blanc).

Papaver somniferum. L. Pavot somnifere. Po-

lyandrie monogynie.

Calyce capsulisque glabris; foliis amplexicaulibus, incisis.

Calyce et capsules glabres; feuilles amplexi-

caules, découpées.

Terreins incultes de l'Europe méridionale o. Corolle de différentes couleurs. Prairial, messidor; mai, juin.

Nota. 10 Stigmates; tiges et seuilles glabres.

2. Papaver hortense nigro semine, silvestre Dioscoridis, nigrum Plinio, C. B. 170. Papaver nigrum sativum. Dod. 445. (Pavot Noir).

Nota. Variété de la précédente.

Miller n'a pas, comme Linné, réuni ces deux plantes sous une même dénomination. Il en a formé deux espèces particulières. Il a nommé *Papaver album*, le pavoi blanc; et *Papaver somniferum*, le pavoi noir ou de jardin.

Le pavot double facilement lorsqu'on le sème dans un terrein meuble. Ses feuilles et ses semences sont très-

variées.

On élève le pavot dans les parterres. Entre les plantes narcotiques, il n'y en a point qui soit plus en usage. La partie de la plante qu'on emploie ordinairement, est la tête, ou cette capsule qui renferme les semences. Ces semences ne sont point capables de faire dormir, mais seulement d'adoucir et d'épaissir le sang, comme peuvent faire les semences rafraîchissantes, avec lesquelles on les mêle dans les émulsions à peu près à la même dose. En Italie, les femmes les mangent à poignées, et surtout à Gênes, où on les couvre de sucre. Il n'en est pas de même des têtes ; il serait dangereux d'en trop prendre. On appelle la semence de pavot blanc œillette : on prefère les têtes du payot blanc . qui sont ovales, à celles du noir, qui sont rondes et plus petites. On les rompt par morceaux, et on on fait bouillir une dans chopine d'eau pour les lavemens anodins qu'on donne dans la dyssenterie; dans les tranchées douloureuses de la colique néphrétique, et dans les autres maladies du bas-ventre, où il y a irritation. On en fait bouillir trois ou quatre dans un chauderon plein d'eau, dans lequel on fait mettre les jambes des malades auxquels on n'ose pas donner intérieurement le pavot : ce petit bain leur provoque un doux sommeil; j'en ai vu des expériences.

L'usage intérieur du Pavot est délicat, et demande beaucoup de circonspection : la préparation la plus ordinaire est le sirop qu'on appelle diacode, ou sirop de Pavot simple de Mésué, qui se fait

ainsi : \

Prenez deux livres de têtes de Pavot blanc presque mûres, et une livre de celles de Pavot noir ; coupez-les par morceaux, et les mettez dans un vaisseau de terre vernissé; versez dessus sept on huit livres d'eau bouillante; et après l'avoir bouche, laissez-le sur les cendres chandes pendant vingtquatre heures; faites bouillir ensuite pendant un quart d'lieure, passez et coulez la liqueur avec expression, ajoutez deux livres de sucre que vous ferez cuire en consistance de sirop. La dose de ce sirop est depuis demi-once jusqu'à une once : on l'ordonne avec succès dans la toux violente et opiniâtre, dans les tranchées de la colique venteuse et néphrétique, surtout avec partie égale d'huile d'amandes donces, dans la dyssenteric, le ténesme, dans le flux immodéré des menstrues et des hémorroïdes, lorsqu'il est à propos de les arrêter; car aux femmes en couche et à celles qui sont dans le temps de leurs règles, il faut le défendre. Ce sirop est aussi tres-utile pour appaiser les douleurs du rhumatisme et de la goutte sciatique.

Le diacode de Galien se faisait ainsi: Prenez dix têtes de Pavot; laissez-les macérer sur les cendres chaudes pendant vingt-quatre heures dans une suffisante quantité d'eau; faites-les cuire jusqu'à ce qu'elles soient molles, pour en tirer le suc qu'on réduit en consistance d'électuaire avec le sucre ou

le raisiné.

Il est nécessaire de remarquer que le sirop de Pavot excite quelquefois le vomissement, à moins qu'on n'ait la précaution de ne point donner d'aliment au malade deux heures avant de le prendre et deux heures après l'avoir pris. Ce sirop est contraire à ceux qui sont sujets aux vapeurs et à la migraine, auxquels il cause des étourdissemens, des nausées, et augmente leurs vapeurs. Les fleurs de Pavot peuvent s'employer en infusion, comme le thé (Thea bohea), dans les tisanes pectorales, dans l'enrouement, la toux, le crachement de sang, la pleurésie, etc.: on en met une pincée sur huit onces de liqueur. On peut aussi saire bouillir une tête de Pavot blanc, coupée par morceaux, sur deux livres d'eau dans les tisanes qu'on ordonne pour les mêmes maladies.

Pour le diacode composé, Mésue joignait à chaque livre de diacode simple un gros d'acacia (Mimosa nilotica), autant d'hypociste (Cytinus hypocistis), de myrrhe, de safran (Crocus satisus) et de balaustes (Punica granatum), avec demi-once de trochisques de Ramno. Quelques-uns ajoutent au sirop de Pavot, les graines de laitue (Lactuca sativa), les jujubes (Rhamnus zizy phus), les semences de mauve (Malva sylvestris) et de coing (Pyrus cydonia); la réglisse (Glycyrrhisa glabra) et les feuilles de capillaire (Asplenium adiantum

nigrum).

Les graines de Pavot blanc entrent dans le sirop de jujubes de Mésué, dans la poudre diarrhodon Abbatis, dans la poudre diatragacant froide, dans le requies Myrepsi, le philonium persicum de Mésué, dans les trochisques d'alkékenge du même,

et dans ceux de Gordon.

On emploie les têtes de Pavot dans le martiatum et dans le baume tranquille, et les feuilles dans le populeum Quercétan croit que le Pavot qu'on cultive à Nimes vaut celui du Levant, dont la récolte

se fait dans la Galatie et la Caromantie.

L'opium qu'on nous apporte présentement de Turquie n'est pas si pur que celui des anciens, appelé opium Thebaicum, parce qu'il venait de Thebes : le nôtre est leur meconium, c'est-à-dire le suc tiré par expression des têtes et des feuilles de Pavot que les Turcs sement dans leurs campagnes en quantité : ce suc, réduit en extrait par l'évaporation, nous est envoyé en pains de différentes grosseurs, couverts des feuilles mêmes de la plante. Comme cet extrait est rempli de saletés, il a besoin de préparation, après laquelle on l'appelle laudanum. Nous avons, dans les Dispensaires, plusieurs manières de purifier l'opium : les uns ajoutent à la dissolution tant de drogues différentes, aromatiques on autres, que c'est plutôt un électuaire qu'un extrait; les autres, persuadés qu'il y a dans l'opium un soufre et un sel qu'il faut également dissoudre et séparer de beaucoup de terre qui les enveloppe, emploient un menstrue aquenx, tel que l'eau de pluie, et un spiritueux comme l'esprit - de - vin. Quelques-uns font consister toute la correction de l'opium dans une lotion et une dissolution tant de fois réitérées, qu'il n'y reste presque plus de cette odour désagréable qui lui est particulière. Eufin il. y en a qui, sans tant de facons, le mettent en digestion dans le vin blanc, ou mieux encore dans de l'eau, à feu doux pendant trois ou quatre jours, en y ajoutant du sel de tartre environ un seizième du poids de l'opium. Ces deux dernières préparations me paraissentles plus simples et les meilleures, après lesquelles on peut employer l'opium depuis un quart de grain jusqu'à un grain, ou plus s'il est nécessaire, et avec les précautions dont j'ai parlé ci-dessus.

L'opium entre dans la thériaque et dans le mi-

thridat.

Nous n'avons point en France l'opium en larmes qui coule par incision de la tête des Pavots dans l'Orient; les Turcs le gardent pour eux, et en font leur usage ordinaire; car cette précieuse résine n'a pas besoin de préparation. On fait avec nos Pavots une espèce d'extrait qui approche des vertus du meconium, et dont on peut donner double dose. La meilleure manière de le préparer, est de concasser les têtes des Pavots blancs ou noirs; après en avoir séparé les semences, on les met en digestion pendant huit jours sur les cendres chaudes ou dans une étuve, dans du vin blanc ou dans suffisante quantité de lessive ordinaire : on ajoute au vin blanc un peu de sel de tartre : on passe cette infusion avec une forte expression; on la cuit ensuite en consistance d'extrait.

Le laudanum liquide, ou les gouttes anodines, ne sont autre chose qu'une dissolution du laudanum dans l'eau-de-vie ou dans l'esprit-de-vin, qu'on ordonne depuis dix gouttes jusqu'à vingt: cette préparation n'est pas si assoupissante que le laudanum solide. J'ai été obligé de m'étendre, dans cet article, au-delà des bornes d'un abrégé: la matière est d'un usage si familier, que j'ai cru le devoir faire

pour l'intérêt public.

OBS. Le sue qui environne la capsule du pavot, est extrêmement vénéneux. Les sleurs de cette plante fournissent aux abeilles beaucoup de miel.

2. HANNEBANE, Jusquiame.

Hyosciamus vulgaris vel nigerC. B. 169. Hyosciamus vulgaris I. B. tom, iij. pag. 627; Raii Hist. pag. 711. Hy osciamus niger Dod. 450. Apollinaris Cord. Faba suilla vel porcina, Dens caballinus quorumdam.

Hyoscyamus niger. L. Jusquiame noire. Pentagynie monogynie.

Foliis amplexicaulibus, sinuatis; floribus sessilibus.

Feuilles amplexicaules, sinuées; fleurs sessiles. Terreins gras et incultes de l'Europe & Corolle d'un blanc sale mêlé de noir. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Lorsque cette espèce est en pleine fleur, elle exhale une odeur stupéfiante et narcotique qu'il est dangereux de respirer. La jusquiame blanche (Hyoscyamus alba L.), produit le même effet.

La Jusquiame est commune dans les terres incultes et au bord des chemins. L'usage des feuilles de cette plante est pernicieux quand il est intérieur; sa semence ne l'est pas tant. Hælideus la recommande pour le crachement de sang, en la mêlant avec la conserve de roses. Quelques-uns la font brûler sur une pelle chaude, et font receyoir cette fumée dans la bouche de ceux qui out mal aux dents, par le moyen d'un entonnoir renversé, dont le bout du tuyan s'applique près de la racine de la dent gâtée. Tragus assure que le suc de Jusquiame, ou l'huile faite par infusion avec ses graines, guérit la douleur d'oreille, si on les seringue dans cette partie. La racine de Jusquiame n'est pas toujours à rejeter; il y a des nourrices qui la coupent par morceaux, et les font secher après les avoir enfilés; elles en font des colliers qu'elles mettent au cou des enfans pour les empêcher de crier, et calmer la douleur des dents : mais si ce topique réussit quelquefois, il demande des précautions; car, comme les enfans portent à leur bouche tout ce qui se rencontre sous leurs mains, s'ils mâchaient quelques

morceaux de cette racine, ils en seraient fort incommodés, et peut-être empoisonnés. On a vu arriver plusieurs accidens à l'occasion de cette plante,
laquelle, ayant été prise par inadvertance ou par
ignorance, a causé des tranchées douloureuses,
suivies de flux dyssentériques, de mouvemens convulsifs, de syncopes, de pertes de vue et de sentiment, d'affections soporeuses et léthargiques, et
de plusieurs autres effets très-pernicieux. Cette
plante excite la folie.

On commence par faire vomir ceux qui ont avalé la Jusquiame; on leur administre ensuite des boissons vinaigrées, parce que le vinaigre est l'antidote

des poisons narcotiques.

L'usage extérieur de la Jusquiame n'est pas de même, car on l'emploie utilement en cataplasme bouilli dans le lait, et appliqué sur les endroits affligés de la goutte. Les feuilles amorties ou cuités sous la braise, et mises sur les mamelles, font passer le lait. Taberna Montanus mêle avec le vin les graines pilées, pour les appliquer en cataplasme sur le sein des nouvelles accouchées.

Pour résoudre les tumeurs, on emploie la Jusquiame dans les cataplasmes anodins. Par exemple, on fait bouillir dans une certaine quantité de lait deux poignées de cette plante, autant de celle de mandragore (Atropa mandragora) et de morelle (Solanum nigrum), une once de graines de Jusquiame et de pavot (Papaver somniferum), on passe le tout par un linge, et on y ajoute un jaune d'œuf avec un peu de safran (Crocus sativus): ce cataplasme est excellent pour la fausse esquinancie.

Clusius conseille pour obtenir le sommeil, la graine de Jusquiame avec celle de pavot, pilées et mêlées ensemble, et appliquées sur le front. On tire aussi de la semence de Jusquiame, une huile excellente qui est très-anodine. Gaspard Hossmann assure que, si on en frotte les tempes, elle procure

le sommeil, et calme les douleurs dans les parties

qui en sout affligées.

Voici une espece d'huile ou de baume tranquille qui m'a été communiqué par un de mes amis, comme un secret de famille, dont j'ai vu des effets surprenaus dans l'esquinancie et dans les maux de gorge; on en graisse avec une plume fine les glandes de la gorge, après une ou deux saignées: cette onction, réitérée de deux heures en deux heures, avance la suppuration, qui n'arrive souvent que le neuvième jour, et guérit en trois jours une maladie

des plus dangereuses.

Prenez égale quantité de feuilles vertes de Jusquiame, de langue-de-chien (Cynoglossum officinule) et de nicotiane (Nicotiana tubacum), de chacune une livre; faites-les bouillir dans trois pintes de vin jusqu'à la réduction du tiers environ, en pressant bien les herbes : joignez à ce suc autant de bonne huile d'olive ; faites bouillir le tout sur un feu doux, jusqu'à ce qu'il soit réduit à la moitie, prenant garde que la poêle où on le fait ne se noircisse au fond, et ne brûle l'huile; versez ensuite votre huile doucement dans une terrine : on grattera ce que l'on pourra de ce qui sera resté au fond de la poêle, qu'on mêlera avec l'huile de la terrine, et on la laissera refroidir ensuite. On versera cette huile doucement et à clair dans des bouteilles; et ce qui sera resté au fond de plus épais, on en fera une espèce d'emplàtre, avec parties égales de cire jaune qu'on fera fondre sur le feu, en la mêlant exactement avec le marc de l'huile : on en formera ensuite une masse d'emplâtre qui est fort résolutif.

Cette huile n'est pas seulement résolutive et trèsanodine; elle est aussi vulnéraire, et très-utile dans les plaies et dans les ulcères : j'en ai vu de bons effets pour le rhumatisme et les douleurs de la sciatique. Celle qui est tirée par expression des graines de Jusquiame, de mandragore, de morelle et de

pavot, a les mêmes vertus.

On expose les mains et les pieds affligés des engelures, à la fumée de la Jusquiame, après quoi on presse les doigts, et on en fait sortir la lymphe épaissie: ainsi cette plante est anodine et résolutive; elle entre dans l'onguent populeum.

Ses semences sont employées dans le requies Myrepsi, dans le philonium romanum de Nicolas d'Alexandrie, de la triphera magna du même, dans les pilules de cynoglosse de Mésué, et dans les

trochisques d'alkékenge.

OBS. On peut considérer comme malfaisantes et vénéneuses toutes les plantes dont l'aspect est triste, et dont la couleur est sombre et livide, telles que les Jusquiames, les Belladones, les Stramoines, les Aconit, les Hellébores, les Arum, plusieurs espèces des solanées, etc. etc.

3. CIGUE.

1. Phellandrium officin. Inst. R. H. 306; Boerh. ind. A. 56. Phellandrium vel Cicutaria aquatica quorumdam, I. B. t. iij. p. 183. Phellandrium Raii Synops. iij. 215. Cicutaria palustris Ger. 905; Raii Hist. 45. Cicutaria tenuifolia Park. Theat. 933; C. B. Pin. 161. (Cigue aquatique).

Phellandrium aquaticum. L. Cigue aquatique.

Pentandrie digynie.

Foliorum ramificationibus divaricatis.

Ramifications des feuilles formant entr'elles des

angles très-ouverts.

Les lacs, les étangs, les fossés de l'Europe o. Corolle petite, blanche. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Nota. Le cit. de la Marck nomme cette espèce Œnanthe phellandrium.

2. Cicuta major C, B. 160. Cicuta Dod. 461; I.

B. t. iij. part. ij. pag. 175. Cicutaria vulgaris Clus. Hist. 200; Trag. 474. (Grande Ciguë).

Conium maculatum. L. Grande Ciguë. Pentandrie

digynie.

Seminibus striatis. Semences striées.

Terreins gras cultivés et incultes, les haies et les buissons de l'Europe & Corolle blanche. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Tiges chargées de taches noirâtres et rougeâtres.

3. Cicuta minor, Petroselino similis, C. B. 160. Cicutaria Apii folio I. B. tom. ii]. part ij. pag. 179. Cicutaria fatua Lob. ic. 280. Petroselini vicium Trag. 459 (Petite Ciguë).

Æthusa cynapium. L Petite Ciguë ou Ciguë des

jardins. Pentandrie digynie.

Folits conformibus.

Feuilles semblables entr'elles.

Terreins et marais cultivés de l'Europe o. Corolle blanche. Thermidor, fructidor; juillet, août,

Nota. Cette plante a quelque ressemblance avec le persil (Apium petrosclinum L.), dont on fait usage dans la cuisine. Comme la petite ciguë est vénéneuse, et qu'il serait dangereux de la confondre avec le persil; voici les caractères génériques et spécifiques qui les distinguent.

Petite eignë: Collerette partielle composée de trois folioles pendantes, et partant d'un seul côté du pédoncule; féuilles de la racine et de la tige semblables entre elles; corolle blanche; graines courtes, convexes, striées.

Persil sauvage ou cultivé dans les jardins, mais à feuilles non crépues : Collerette composée d'une scule pièce et très-petite; feuilles de la tige liséaires; corolle jaune, pétales réguliers entre eux; graines ovales, striées.

La Ciguë est regardée comme un poison; mais les trois espèces que nous venons d'indiquer ne 19

sont pas au même degré. La Ciguë aquatique, nommée Phellandrium, (Phellandrium aquaticum) l'est infiniment plus que les deux autres; et je ne crois pas que jamais on hasarde d'en donner intérieurement. Les deux dernières espèces ont beaucoup plus de force lorsqu'elles sont dans leur degré de maturité, que lorsqu'elles sont encore jeunes. Leur odeur pénétrante, portant au œur et à la tête tout à la fois, avertit assez qu'il ne faut pas les confondre avec la grande espèce de cerfeuil (Scandix cerefolium) et le persil (Apium petroselinum), avec lesquels elles ont quelque ressemblance; les animaux mêmes sont avertis de s'en éloigner par leur instinct, qui n'est presque que l'odorat très-fin et très-subtil.

Ce n'est pas néanmoins d'aujourd'hui que quelques auteurs ont proposé intérieurement l'usage de la grande Ciguë (Conium maculatum). Outre Pline, Galien et Van-Helmont, M. Renéaume, médécin de Blois, qui vivait à la fin du dernier siècle, et qui avait fait son étude particulière des vertus des plantes, assure, dans ses observations, qu'on peut user intérieurement de la racine de Ciguë pour résoudre les squirres du foie, de la rate et du pancréas, à la dose d'un scrupule, et même plus, soit en substance, soit en infusion. M. Storck, médecin, et célèbre praticien de Vienne en Autriche, vient de donner au public un Recueil d'observations habilement faites sur l'usage de la Ciguë, prise intérieurement en extrait et en substance. Frédéric Hoffmann, dans la Pharmacopée de Schroder, avait déjà conseillé l'usage de la racine de Ciguë pour le scorbut. En effet, le scorbut dépend souvent d'obstructions dans les viscères du bas-ventre, tels que le foie, la rate et le pancréas.

La Ciguë ne peut donc plus être regardée comme un poison froid, mais comme un remède cordial, atténuant, résolutif. Il ne conviendrait pas dans les obstructions, s'il n'augmentait pas la circulation du saug, s'il n'en procurait pas davantage la fluidité, s'il n'en déterminait pas une fonte plus grande dans les couloirs où il était en concrétion.

On doit conclure de ces différentes observations, que nous ne sommes pas encore parfaitement instruits sur la nature des différens calmans et narcotiques, et qu'on ne peut ni les confondre ni les substituer les uns aux autres : mais il est du moins certain par l'expérience, que la grande Ciguë, telle qu'on la trouve communément dans les terres grasses et humides, est un des meilleurs remèdes dont on puisse user extéricurement et même intérieurement (si l'on en croit M. Storck) comme calmant, et comme résolutif dans les squirres, les loupes, etc.

Elle entre dans l'emplâtre diabotanum, excellent résolutif: elle a donné le nom à l'emplâtre de Ciguë, qui est un bon fondant pour les tumeurs du foie, de la rate et du mésentère. Je l'ai souvent appliqué avec succès sur la région épigastrique pour des lenteurs dans la digestion, pour des maux d'estomac, pour la maladie qu'on appelle le fer chaud; et je le faisais renouveler au moins tous les huit jours. D'après les observations de M Storck, on peut se servir avec confiance de l'extraît de Ciguë dans plusieurs maladies chroniques si rebelles à toute espèce de traitement.

Les feuilles de ciguë, surtout de la deuxième espèce appelée Cicuta major (Conium maculatum), amorties et échaustées, s'appliquent sur la rate et sur les autres parties gonssées. On les fait bouillir avec le lait, pour mettre sur les hémorroïdes externes et enslammées. Pour les duretés du sein, celles même qui sont soupçounées d'être carcinomateuses, on applique avec succès les feuilles de ciguë pilées avec l'urine ou l'huile de capres. Un cataplasme de feuilles de ciguë pilées avec quelques limaçons, et mêlées avec les quatre farines résolutives, est

bon dans l'engorgement inflammatoire du scrotum,

pour la goutte et la sciatique.

Je ne puis finir l'article de la ciguë, sans parler de la mort de Socrate, qu'on croit devoir lui attribuer. Platon, qui est entré dans un assez grand détail sur la fin tragique de ce grand philosophe, dit qu'après le breuvage pris, il sentit de là pesanteur aux cuisses, se coucha, fut saisi de froid et d'insensibilité, qui bientôt le gagna au cœur; on le couvrit, et Criton lui ferma les yeux. Il y a bien de l'apparence que ce n'était ni la ciguë ni l'opium (Papaver somniferum), mais un breuvage composé dont nous ignorons les ingrédiens. Ce qu'il y a de singulier, c'est que celui qui lui avait apporté ce poison, l'avait averti que lorsqu'il agirait, il sentirait une forte douleur aux cuisses; qu'alors il fallait se promener, que peu après l'insensibilité du corps viendrait et lui annoncerait sa fin.

OBS. La Ciguë aquatique (Phellandrium aquaticum L.), prise intérieurement à petite dose, donne la mort. Son odeur seule occasionne des étourdissemens et de violens maux de tête. C'est un des plus dangereux poisons que l'on connaisse parmi les ombellisères. Wepser a composé un excellent traité sur la Ciguë aquatique. Les chèvres et les moutons mangent cette plante impunément.

Les animaux quadrupèdes ne touchent point à la grande ciguë (Conium maculatum L.) Rai rapporte

que les grives s'en nourrissent.

La petite Ciguë (Æthusa cynapium L.), ne produit pas des effets aussi à craindre que les deux espèces précédentes. Elle fait périr les oies; les autres bestiaux la mangent sans en être incommodés. Les herboristes la substituent souvent au Conium maculatum I. lorsque les médecins ont ordonné celle-ci pour l'usage intérieur.

On donne encore le nom de Ciguë à plusieurs autres plantes, entre autres à l'Enanthe fistulosa L., et à PEnanthe crocata L., toutes deux aquatiques. Cette dernière est un violent poison, si pernicieux, qu'on ne connaît point de remède capable d'en arrêter les malheureux effets.

Linné conseille de se servir de la Cicuta virosa pour préparer l'emptâtre de Cignë. Cette dernière plante est très-vénéneuse. Elle croît dans les marais de l'Europe; les animaux la rejettent.

4. MANDRAGORE.

1. Mandragora fructu rotundo C. B. 169. Mandragora mas I. B. tom. iij. pag. 617; Dod. 457. (Mandragore Måle).

Atropa mandragora. L. Mandragore à fruit rond,

ou officinale. Pentandrie monogynic.

Acaulis; scapis unifloris.

Plante sans tige; hampes uniflores.

Espagne, Portugal, Italic, île de Crête, terreins découverts des Cyclades 4. Corolle d'un blanc herbacé. Germinal; mars.

Nota. Fruit d'un vert jannâtre lorsqu'il est mûr. Miller nomme cette espèce Mandragora officinarum.

2. Mandragora flore subcæruleo purpurascente C. B. 169. Mandragora fæmina Hist. (Mandragore Femelle).

Nota. Variété de la précédente à fleur d'un bleu pourpre.

Quoique cette plante ne vienne pas naturellement en France, mais seulement en Espagne et en Italie, je n'ai pas laissé de la placer ici, parce qu'on peut l'élever assez aisément dans nos jardins. Son usage est plutôt extérieur qu'intérieur. Plusieurs anteurs soutiennent que son fruit peut être mangé impunément; on en trouve dans Hernandès un exemple assez convaineant. Terentius et Faber assurent aussi que les pommes de Mandragore sont agréables et bonnes à manger, et qu'elles

ne sont ni somnifères ni malfaisantes. Harthman recommande fort l'emplatre de la Mandragore pour les squirrhes de la rate. On emploie ordinairement la racine, et le plus souvent son écorce; ses senilles sont aussi d'usage: les unes et les autres bouillies dans le lait ou cuites dans l'eau, et écrasées, sont très-résolutives et adoucissantes, appliquées en cataplasme sur les tumeurs scrophuleuses et squirrheuses. On les mêle avec la jusquiame (Hroscyanus niger) et la ciguë (Conium maculatum). Les senilles de Mandragore entrent dans l'ouguent populeum. L'écorce des racines est employée dans le requies Myrepsi, dans l'aurea-alexandrina de Nicolas d'Alexandrie, et dans la tiphera magna du même auteur.

OBS. La Mandragore est un poison stupéfiant, narcotique: prise intérieurement à trop forte dose, elle procure la défaillance et le délire.

5. Morelle.

1. Solanum Officinarum C. B. 166. Solanum hortense seu vulgare; acinis nigris I. B. tom. iij. pag. 608. Solanum hortense buccis nigricantibus, Dod. 453.

Solanum nigrum. L. Morelle commune à fruits

noirs. Pentandrie monogynie.

Caule inermi; herbaceo; foliis ovatis, dentato angulatis; racemis distichis, nutantibus.

Tige sans épines, herbacée; feuilles ovales, à dentelures anguleuses; grappes pendantes, disposées sur deux rangs opposés.

Terreins cultivés des quatre parties du monde

o . Corolle blanche. Fructidor; aont.

. 2, Solanum scandens seu Iulcamara C. B. 167. Glycypicros sive Amara dulcis I. B. tom. ij. pag. 109. Dulcamara Dod. 402. Salicastrum Plin. Cast.

Tome II. A:

Circa Adv. Lob. 104. Vitis silvestris Cam.

Solanum dulcamara. L. Morelle douce-amère,

Morelle grimpante ou Vigne vierge.

Caule inermi, frutescente, flexuoso; foliis superioribus hastatis, racemis cymosis.

Tige sans épines , ligneuse , grêle ; feuilles supé-

rieures; hastées; grappes en cyme.

Terres cultivées et humides, les haies et les buissons d'Europe b. Corolle violette. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Tiga grimpante; baies oblongues, rouges lorsqu'elles sont mûres; odeur des seuilles sétide, celle des racines sorte et nauséabonde.

Les seuilles de toutes les plantes de la famille des sola-

nées sont alternes.

La Morelle est commune aux bords des chemins et dans les terres fumées. La première espèce est la plus ordinairement employée, quoiqu'on paisse lai substituer la seconde. On prend indifféremment la Morelle dont les baies sont noires ou rouges. Les seuilles et les fruits sont très - anodins, émolliens et adoucissans: on s'en sert avec succès pour modérer l'inflammation et relâcher les fibres trop tenducs : on les applique en cataplasme, ou simplement, pilées et égrasées sur les hemorroïdes; leur suc exprimé fait le même esset : on, le remue quelque tems dans un mortier de plomb, et on en bassine ensuite le cancer. Ce suc animé avec la sixième partie d'esprit-de-vin bien rectifie est fort bon pour l'erysipèle, le feu volage, les dartres, les boutons et les démangeaisons de la peau; sans esprit-de-vin il est trop froid et trop repercussif. Dans la plupart des cataplasmes anodins on emploie la Morelle: elle entre en quantité dans l'onguent populeum. L'eau distillée de Morelle a les mêmes usages que le suc, mais pas tant de vertu. On n'emploie pas si hardiment la Morelle au-dedans qu'au dehors, à cause de sa grande froideur. La Morelle est peut-être la seule plante assoupissante qui soit froide, au cas qu'elle le soit. Césalpin assure cependant, comme le rapporte M. Tournefort, qu'on en peut faire boire l'eau on le suc dans l'inflammation du ventricule, et dans l'ardeur d'urine: il dit que la même eau prise à trois onces avec pareille quantité d'eau d'absinthe, pousse les sueurs. Tragus dit au contraire que cette eau tue les cochons, et qu'il n'est permis de s'en servir intérieurement que deux ou trois mois après l'avoir distillée.

Le suc de Morelle entre dans la triphera persica de Mésné, dans l'onguent pompholix de Nicolas d'Alexandrie, dans le mondicatif d'ache, le mar-

tiatum, et dans le baume tranquille.

A l'égard de la seconde espèce de Morelle (Solanum dulcamara), son usage intérieur n'est pas si suspect. Tragus assure qu'on guérit les veilles jaunisses avec un verre de vin blanc dans lequel on a fait bouillir légèrement la tige de cette plante coupée menu; on en met une livre sur deux livres de liqueur, dans un pot bien bouché; on la laisse consommer d'un tiers. Camerarius recommande la racine de cette plante dans l'hydropisie et pour purger les sérosités; il la fait bouillir dans l'eau, et ajoute à cette décoction deux verres de vin trempé d'eau salée : on peut aussi mettre environ une poignée de la racine sur chopine d'eau, et la donner ensuite à deux ou trois prises dans la matinée.

Le suc de Morelle mélangé avec un blanc d'œuf, est excellent pour calmer l'inflammation du pré; puce, qui accompagne les chancres de cette partie, suivant Palmer. Jean Prevost, dans son Traité de la médecine des pauyres, range la deuxième espèce de cette plante parmi les pargatifs de la bile. Parkinson confirme par l'expérience cette pio-

priété. Sebitius assure que cette plante pilée et appliquée en forme de cataplasme sur les mamelles tuméfiées par l'épaississement du lait, le résout facilement M. Ray, après le docteur Hulse, rapporte que le cataplasme fait avec les feuilles de cette espèce de solanum et la semence de lin (Linum usitatissimon sativuin), bouillies dans le vin muscat, est excellent pour résoudre toutes sortes de tumeurs, et pour dissiper les contusions.

La décoction des feuilles de Morelle est bonne pour les femmes tourmentées d'urines âcres et de fleurs-blanches. Elles peuvent s'étuver souvent avec la décoction d'une poignée de ses feuilles dans

une pinte d'eau.

OPS. La morelle commune à fruits noirs est adoucissante et peu vénéneuse. Cependant les bestiaux ne la

mangent point.

Les chèvres et les moutons se nourrissent des feuilles de la morelle douce-amère. Ses baies servent pour la teinture; ses branches sont employées pour faire des corbeilles et garnir en dehors les bouteilles. On prétend que son odeur attire les renards.

6. Belladona.

Solanum melano cerasus C. B. 166. Solanum maniacum multis, sive Belladona I. B. tom. iij. p. 611. Solanum lethale Park. Raii Hist. 679. Belladona Clus. Inst. 77 Solanum somniferum Adv. Lob. 102. Mandragora Theoph.

Atropa belladona. L. Belladone. Pentandrie mo-

nogynie.

Caule herbaceo; foliis ovatis, integris. Tige herbacée; feuilles ovales, entières.

Montagnes et sorêts de l'Autriche, de l'Italie, de l'Angleierre Z. Corolle pourpre à l'intérieur, d'un brun soncé à l'extérieur.

Nota. Baies d'abord vertes, puis d'un noir luisant lorsqu'elles sont mûres.

L'usage intérieur des fruits de cette plante est très-pernicieux : les auteurs rapportent plusieurs accidens arrivés à ceux qui en ont pris, d'où vient le nom que lui ont donné quelques-uns; mais extérieurement ses feuilles sont fort adoucissantes et résolutives: on les emploie comme celles de la Morelle ordinaire (Solanum nigrum), en cataplasme sur les hémorrhoïdes et sur le cancer; on les peut faire bouillir avec le saindoux; ou employer leur suc avec autant d'esprit-de-vin. Pour les tumeurs des mamelles, on fait échausser les seuilles sous la cendre chaude, et on les applique dessus. M. Ray estime cette plante pour les ulcères carcinomateux, et pour les durillons des mamelles. C'est sans doute ces observations connues, qui ont fait imaginer depuis quelque tems d'en conseiller l'usage intérieur pour les tumeurs cancéreuses; mais il ne paraît pas qu'on veuille continuer d'en faire des expériences, faute de succès suffisans. Les dames en Italie se servent de l'eau distillée de cette plante pour l'embellissement de la peau, d'où vient son nom. Les peintres en miniature font macerer son fruit, et en préparent un fort beau vert.

OBS. La Belladone est un poison très-actif, narcotique et assoupissant. Elle excite le vomissement, les défaillances, le sommeil léthargique, le délire, les couvulsions et la cécité. On ne peut calmer ses violens effets que par les vomitifs, et ensuite par le vinaigre. Tel est le remède que l'on doit se hâter d'apporter contre tous

les poisons de ce genre.

7. PHYTOLACCA.

Phytolacca Americana majori fructu, Inst. 299. Solanum racemosum Indicum H. R. P. Solanum magnum Virginianum , rubrum , Park. Theat. 347.

Phytolacca decandra. L. Phytolacca on raisin d'Amérique à dix étamines. Décandrie décagynie Floribus decandris, decagynis.

Fleurs à dix étamines, et à dix styles.

Virgnie, Espagne, Portugal 4. Corolle pourpre.

Thermidor, fructidor; juillet, août.

Nota. On nomme Poche de Virginie la baie de cette plante; elle a dix sillons, dix cellules, et renferme des graines lisses.

J'ai cru devoir faire ici mention de cette plante, parce qu'elle est employée dans une composition célèbre, appelée le baume tranquille, et qu'elle peut par cet endroit passer pour une plante trèsanodine.

OBS. Parkinson rapporte que les racines du Phyto-lacca decandra L. sont purgatives. Le jus de ses baies donne une couleur pourpre. En Amérique, on mange ses feuilles accommodées comme celles de l'Epinard, (Spinacia oleracea L.)

8. POMME ÉPINEUSE, ou Stramonium.

Solanum pomo spinoso, rotundo, longo flore, C. B. 168. Stramonia multis dicta, sive Pomum spinosum, I. B. tom. ij. pag. 624. Stramonia Dod. 460. Stramonium fructu spinoso, rotundo, flore albo, simplici, Inst. 118. Nux Methel Avicenna Ang.

Datura metel. L. Pomme égineuse à longues

fleurs. Pentandrie monogynie.

Pericarpiis spinosis, nutantibus, globosis; foliis

cordatis, subintegris, pubescentibus.

Péricarpes épineux, penchés, globuleux; feuilles en œur, presqu'entières, couvertes d'un léger duvet.

Asic, Afrique o. Corolle blanche en dessus, tube vert en dedans. Thermidor; juillet.

Nota. Calyce non anguleux, mais arrondi et un peu renssé; simbe de la corolle à dix angles obtus; fruit rond, épineux, à quatre loges, et d'un brunclair lorsqu'il est mûr. Cette plante donne une variété à fleur double.

Chomel a réuni ici sous le nom de Pomme épineuse ou Stramonium, deux plantes différentes. En effet, le

Solanum pomo spinoso, rotundo, longo fiore de Gaspard Bauhin, Pm. 163, est le Datura Metel de Linné; et le stramonium fructu spinoso, rotundo; pore albo, simplici de Tournefort, inst. 118, est le Datura stramonium de Linné Voyez Miller, Dict. des Jardiniers.

, Le Datura stramonium L., que l'on nomme vulgairement Pomme épineuse, l'Endormie, Stramoine, a des périca pes épineux, droits, ovales; des femilies ovales, glab es et divisées en angles irréguliers; des calyces longs, verts, à cinq angles; des sleurs blanches, dont le tube long, renflé, s'élargit vers le limbe qui a cinq angles terminés par une longue pointe. Cette plante est o originaire de l'Amérique, et aujourd'hui très-commune en Europe. Elle fleurit en thermidor, fructidor et vendémiaire (juillet, août, septembre). Son fruit est rond, épineux, à quatre loges, rempli de semences

noires, en forme de rein.

Il est propable que Chomel a cu l'intention d'indiquer plutôt les propriétés de la plante que Linué nomme Datura stramonium, spontanée en Europe, que celle que le même anteur appelle Datura metel, qui ne croît pas naturellement dans cette partie du monde. An surplus, ce serait une erreur légère, puisque ces plantes, également vénéneuses, ont des vertus semblables. Linné a établi comme principe, que les espèces du même genre, et les genres d'une même famille naturelle, ont beaucoup de ressemblance quant aux propriétés. Ce principe, qui n'est pas sans exceptions, est vrai, particulièrement pour les plantes du genre Datura.

La Pomme épineuse est beaucoup plus dangereuse que la jusquiame (Hroscramus niger), la belladona (Atropa belladona) et la ciguë (Conium maculatum), lorsqu'elle est prise intérieurement; elle n'est utile qu'à l'extérieur et appliquée en cataplasme comme les précédentes, ou en onguent avec le suc de ses feuilles et le saindoux, surtout pour la brûlure et pour les hémorroïdes. De cette manière elle est adoucissante et résolutive, anodine et émolliente: on s'en sert utilement dans les érysipèles, la brûlure, les inflammations, les ulcères carcinomateux; etc. On assure que le vinaigre où ses graines ont trempé pendant la nuit, est admirable pour les dartres vives et les ulcères ambulans.

OBS. Le Datura stramonium L. exhale une odeur fétide, nauséeuse et assoupissante. On se souvient encore qu'une nombreuse troupe de voleurs empoisonnaient les passans en leur présentant pour du tabac, les semeuces de la stramoine, qu'ils avaient rapées et réduites en ponssière.

Quand on est appelé à tems pour soigner ceux qui ont pris la strannoine intérieurement, on fait vomir, et l'on administre le vinaigre par la bouche et en lavement.

9. Pomme dorée, ou Pomme d'Amour.

Solanum pomiferum fructurotundo, striato molli; C.B. 167. Mala uurea odore fætido, quibusdam Lycopersicon, I.B tom. iij. pag. 620. Aurea mala Dod. 458. I veopersicon Galeni Ang. 217; Inst. 150.

Solunum ly copersicum. L. Morelle pomme d'a-

mour.

Caule inermi . herbaceo; foliis pinnatis, incisis: racemis simplicibus.

Tige sans épines, herbacée; feuilles ailées, dé-

coupees; grappes simples.

Terreins les plus chauds de l'Amérique o. Corolle jaune. Fleur d'été et d'automne.

Nota. Le fruit répand une odeur nauséeuse. Cette espèce est le Lycopersicon Galeni de Miller.

La Pomme d'Amour est à peu près de même qualité que la mandragore (Atropa mandragora), par la l'un usage intérieur moins dangereux : car dans de l'aux endroits de l'Europe, entr'autres en Italie, on mange son fruit confit au vinaigre, au sel et au poivre (Piper nigrum), c'est un assez mauvais aliment. Je connais des personnes qui font infuser ce

fruit dans l'huile d'olives, dont ils se servent en suite pour les contusions, les tumeurs, le rhumatisme et la sciatique: c'est un assez bon résolutif et anodin. Le suc de toute la plante s'emploie extérieurement dans l'inflammation des yeux et des autres parties: on l'applique en fomentation; on peut s'en servir aussi en cataplasme comme des feuilles de la Morelle ordinaire (Solanum nigrum).

OBS. Toutes les espèces du genre Solanum sont plus ou moins vénéneuses et assoupissantes. La racine tubéreuse, blanche ou rouge, de la pomme de terre, Solanum tuberosum L., n'est point malfaisante; mais il ne serait pas prudent de manger sa tige, ses feuilles et ses baies.

La Pomme de terre originaire de la Virginie, contrée de l'Amérique septentrionale, a été apportée en Angleterre, sous le règne d'Elisabeth, par Walter Raleigh. La tige de cette plante est herbacée, ses feuilles ailées et à pinnules très-entières. Ses pédoncules sont légèrement fendus. Ses fleurs blanches paraissent en juillet (thermidor). Elle est annuelle, et se reproduit par ses graines et par ses racines.

Le cit. Parmentier, dont les ouvrages sur l'agriculture ont mérité les suffrages de la nation française, a publié en 1789, un excellent traité sur la culture et les usages des Pommes de terre, qui servent aujourd'hui de nourriture aux habitans d'une grande partie de l'Europe.

TO. MAYENNE.

Solanum pomiferum fructu oblongo C. B. 167. Melongena veteribus I. B. tow. iij. pag. 618. Mala insana Dod 458. Melongena fructu oblongo violaceo, Inst. 151.

Solanum melongena. I.. Morelle Mélongène, mayenne ou aubergine. Pentandrie monogynie.

Caule inermi, herbaceo; foliis ovatis, fomentosis, integris; calycibus aculeatis; fructu pendulo. Tige saus épines, herbacée; feuilles ovales, cotonneuses, entières; calyces garnis d'aiguillons; fruit pendant.

Asie, Afrique, Amérique o. Corolle bleue, limbe jaunâtre. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. Calvees profondément découpés en cinq parties aigues et convertes d'aiguillons; fruit ovale, de la grosseur et de la forme d'un œuf, d'une couleur pourpre d'un côté, et blauche de l'autre.

Cette plante, que Miller nomme Melongena ovata, offre plusieurs variétés à fruits blancs, jaunes, et d'un rouge pâle.

Les qualités de cette plante sont assez semblables à celles de la mandragore (Atropa mandragora), et de la pomme d'amour (Solanum lycopersicum): quelques-uns mêmes lui donnent aussi ce dernier nom; ainsi on peut employer ses feuilles et son fruit dans les cataplasmes anodins et résolutifs, dans les hémorroïdes, le cancer, les brûlures et les inslammations. Son usage intérieur n'est pas absolument pernicieux; car en Italie on confit son fruit au vinaigre comme celui de la plante précèdente, et on en mange en salade de même que le concombre (Cucumis sativus), le vinaigre en est le correctif. Bellon rapporte qu'en Egypte on le fait cuire sous la cendre ou dans l'eau, et qu'on le sert journellement sur les tables : tous les auteurs conviennent que c'est un aliment aussi mauyais que les champignons (Fungi). il excite des vents, des indigestions, et quelquefois des fièvres.

PLANTES ASSOUPISS, ET ANODINES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

Entre les plantes émollientes, plusieurs sont anodines, en ce qu'elles calment et appaisent l'inflammation: ainsi la mauve (Malva silvestris), la guimauve (Althæa officinalis), le bouillon blanc (Verbascum thapsus), le violier (Viola odorata), le lis (Lilium candidum) et le lin (Linum usitatissimum sativum), penvent être employées, avec les plantes précédentes, dans les cataplasmes anodins.

Les fleurs de camomille (Anthemis nobilis) et de mélilot (Trifolium melilotus officinalis) peuvent passer aussi pour anodines par la même raison, et on s'en sert dans les mêmes maladies, et de la même manière. Voyez ci-devant la classe des plantes Car-

minatives.

La plupart des plantes rafraîchissantes dont je traiterai dans la classe suivante, sont anodines et assoupissantes, en ce qu'elles modèrent le mouvement du sang lorsqu'il est trop précipité, et qu'elles tempèrent l'ardeur de la bile exaltée dans les fièvres ardentes. La laitue (Lactuca sativa), par exemple, le nénufar (Nymphæa alba) la langue-de-chien (Crneglossum officinale), l'herbe aux puces (Plantago psy-lium), les semences froides majeures en émulsion, et quelques autres, procurent souvent un sommeil doux et tranquille On peut même avancer qu'il est plus prudent de commencer par l'usage de ces plantes, lorsqu'on a besoin de faire dormir les malades, que de mettre d'abord en pra-

tique le pavot (Papaver somniferum) et l'opium, qui demandent, comme nous l'avons dit ci-dessus, tant de précautions.

CINQUIEME CLASSE.

PLANTES RAFRAICHISSANTES ET EPAISSISSANTES.

In comprend assez par le titre de cette classe, qu'elle contient les plantes capables d'appaiser le mouvement précipité des humeurs, ou de leur donner plus de consistance, soit en émoussant les sels âcres qui agitent le sang et le tienneut en dissolution, soit en les enveloppant. De ce nombre sont toutes les plantes qui, par des parties aqueuses et mucilagineuses, peuvent adoucir l'âcreté des humeurs et modérer leur activité, telles que les semences froides, celles de Psylium (Plantago Psylium), le riz (Oryza sativa), le millet (Panicum miliaccum), les feuilles de laitue (Lactuca sativa), de jouharbe (Semper vivum tectorum), les sleurs de nénusar (Nymphæa alba), de mauve (Malva silvestris), guimauve (Althora officinalis), bouillon blanc (Verbascum thapsus), les racines de néunfar, de guimauve, de grande consoude (Symphitum officinale), la gomme adragant (Astracalus tragacantha) et arabique (Mimosa nilotica); toutes ces drogues, dis-je, méritent le nom de rafraichissantes et d'épaississantes, et sont ordinairement employées dans les sièvres ardentes, les inflammations des viscères, les rétentions d'urine, etc.

Les acides modérés, tels que sont ceux des végétaux, ont aussi la même vertu, en ce qu'ils donuent

SE. PLANTES RAFRAICHISSANTES

GENRE DE LINNÉ.

CLASSES ET ORDRES DE LINNÉ.

is étamines. Fleur femelle : calyce	
e pomme, dont les graines sont	Monœcie syngénésie.
,	Id. 1d.
is étamines. Fleur femelle : calyce pomme dont les graines sont ai-	
ois etamines. Fleur semelle : calyce	idem. idem.
pomme dont les graines sont en-	idem. idem.
pomme dont les graines sont ai-	
rancuz. Aigrette simple , portée	idem idem.
187	Syngénésie polygamie égale idem. idem.
189	idem. idem.
90	idem. idem.
s'ouvrant en travers, ou à trois	idem. idem.
grette souvent à cinq dents, très-	Dodécandrie monogynie
192	Syngénésie polygamie égale idem. idem.
nectarifères, placées à la base du	Dodécandrie dodécagynie.
42 nectarisères, situées à la base de	Décaudrie pentagynie.
421	
421	
421	
421	
421	

	EI EPAISSISSIMIES.				
-	NOMS	CARACTÈRE DU GENRE	CLASSES		
Pages		CARACTERE DO GERRE	ET ORDRES		
Pages	DES PLANTES	TRADUIT DU LATIN DE LINNÉ.	DE LINNÉ.		
1	PLANTES D'EUROPE.				
381.	Cururbita citrullus	Eleur mile : calice à rinq dents , corolle à cinq dirisions. Trois étaminers. Pleur femelle : calyce à cinq dents. Corolle à cinq distingue. Fissil triade. Use pomme , dont les gazines sont autource ; dun rebond saullant. Let m. Let m.	Monacie syngénésie.		
33a. JE.,	Cururbita pepa	Fleur male : calyce à cinq deuts. Corolle à cinq divisions. Trois étamines. Fleur femelle : calyce à cin ; deuts. Corolle à cinq divisions. Pistil tritide, Une pomme dont les graines sont ai-	Id. Id.		
385.	Cucurbita Ingenatia	gues et attongen. Fleur male: callye a cronq dents. Corollo à cinq divisions. Trois etamines. Fleur famelle: palyee à croq dents. Corolle à cinq divisions. Pisul trifide. Une poume dont les graintes sont en-	Mana Mana		
386.	Cucumis melo	tources d'un report ainque de l'action de	idem idem.		
387.	Lactura sativa longa vitidis	gue: it allongées. Algrette imbriqué, cylindrique, à bord membraneux. Aigrette simple, porvée sur un pedacite. Liera.	Synginisie polygamie ig		
387	Lactuca sains	Idem.	idem. idem.		
36). 340.	Sone ius olerseius lævis	Receptacle nu. Calyce imbriqué, ventra. Aigante poilue	idem. idem.		
3,0.	Portulara oleracea	Gorollo à cinq pétales. Calyce hilide. Capsule unifoculaire, s'ouvrant en travers, ou à trois			
392.	Cicherium indivis scariots	Rec ptacle legicoment garni de paillettes, Calyce caliculé. Atgrette souvent à cinq dents, très- peu portue. Idem.			
3,2. 1,1,	Semper visum tectorium		idem, idem. Dodćeandrio dodecagyn		
Jy4-	Sedim albua	Calves a cond divisions. Corolle a cinq pitales. Conq exalles Bectanteres, piacees a la bate nu	Décandrie pentagynie.		
بةوذ	Coryledon mubilicus ven, ris talicioso.	frame. Cinf exposites. Corolle monograshe. Cinq cealles accessifica, situeus à la base de l'ovaire. Cinq capsules. Idem.	idem. idem.		
395. 396.	Cotyledon umbilicus veneris repens	Idem. Colvee à cinq jenilles. Cinq nétales égaux. Capsule uniloculaire , à trois volves	Pentandrie trigyuie.		
1 302	Alaine media. Nymphæ allia. Lemus minor	Calyce à cinq feuilles. Cinq pétales égaux. Capsule uniloculaire, à trois velves. Criyce à 4-5 feuilles. Corolle polypétale. Baie tronque, à plusieurs logas. Fleur mile : calyce monophylis. Corolle nulle. Fleur femile : calyce monophylis. Corolle nulle.	Polygamie monogynie.		
399.	ł				
399.	Valeriana locusta olitoria	Calyee a tois valves, dont une tris-petite. Calyee aui. Corollo monopétale, realité à la base, supére. Semente uniqué. Corolle campaquaté, dont la fond est fermé par des valves qui portent les étamines. Stignate	idem. monogyni		
401.	l .	Corolle campanules, dont le folial est tetine par des vaives qui portent. Le trillide, Capsule infére, s'ouvent par des ports lateraux. Calyce à quatre divisions. Corolle à quatre divisions à L'imbe réféchi. Etamines très - longues.	Pentandrie monogynie.		
402	Plantago paylium	Cappel à deux loges, s'ouveant transversièment. Cappule à deux loges, s'ouveant transversièment. Corolle uniundibuliforme, dont la gorge est formée par des écoilles en forms de voûte. Semences	Tétradrie monograie.		
403.	Printing occasion	comprimers , attachees au style seulement par leur côté iglesseur	Pentandrio menogynie. Icosandrio monogynie. idem. idem.		
405. 406	Primus cerasus juliana	Calres à sing divisions. Cinq pétales, Baie composée de graine succulens , qui no contiennent	*		
107		qu'une semence.	Pentandrio monograis.		
407		Cine peates, du son anni que la camines, mettes fere , polysperme. Liem. Liem. Liem.	idem. idem.		
40g 410		Fleur male a calyee & quatre divisions. Gorotte nume. Fleur temede	Mon rele tettandele.		
410 411		Idem. Fleur male disposée en châton (cailleux. Corolle nulle. Une petite glande necessifore à la base des étamines. Fleur femelle disposée en châton écailleux. Corolle nulle. Siyle bifide.	juem, paem.		
413		bass der (tannings. Pleur femelle disposiv en chieno femilieux. Gosisia natie, sayen munc. Cappule uniloculiur 3, deux velves. Semanders algettides et en	Dicecio diandeio.		
łi .		femelle: calyee en coue, à écailles à deux fleurs. Corolle nuise. Un printe vois games d'une aile membraneuse.	Monocie monedelphis, Diadelphie décandrie.		
415		Trigums & and a second			
1	PLANTES ÉTRANGERES.	Fleur hermaphrodite : calyce à cinq dents. Corolle à cinq divisions. Cinq étamines ou un plus			
417		Fleur hermaphrodite: calyce à cinq dente. Gotolle à cinq dentembre. Capitalis grand nombre. Un pistil. Semucue léguaineaue. Fleur multe: calice à cinq dente. Corolle à cinq divisione. 3-10 étamine eu un plus grand nombre. Capitalis et deux salvres priesqu'égalos en-Calyce astricueur à deux avaires, unidores. Calyce lateiteur à deux salvres priesqu'égalos en-Calyce lateiteur deux deux deux deux deux deux deux deux	Polygamie monorcis.		
475		trans, random re-	Hexandrie digynie.		
	PLANTES RAPPORTIES DAE: D'AUTRES CLASSES.				
42	Malva aglycatris. Althea officinalia.				
1 42	. Viola adoreta.	The second secon			
42	Vius vinifera.				
42	a Amygdalus comunums.				
42	Papaver rhmas.				
42	s. Symphitum officinale.				

au sang une consistance naturelle lorsqu'il est devenu trop divisé et trop dissous : c'est pour cela que les cerises (Prunus cerasus), les groseilles (Ribes uva crispa), les framboises (Rubus idœus), les fraises (Fragaria vesca sylvestris), l'épine-vinette (Lerberis vulgaris), la grenade (Punica granatum), le citron (Citrus medica), les raisins (Vitis vinefera), les feuilles d'oscille (Rumex acetosa), de patience (Rumex patientia), d'alleluia (Oxalis acctosella), de pourpier (Portulaca oleracea), etc. ont aussi la propriété de rafraîchir. Et comme il arrive quelquefois que la chaleur est excitée dans notre corps par les obstructions des vaisseaux capillaires, causées par des acides vicieux et étrangers qui coagulent les humeurs et occasionnent leur séjour dans les parties, ou elles s'aigrissent et se corrompent, les Apéritifs et les Amers tempérés, comme sont les plantes chicoracées (dont nous avons parlé au commencement de la classe des plantes Apéritives), conviennent merveilleusement dans ces sortes d'occasions; et c'est pour cela que la plupart des auteurs les mettent au nombre des plantes rafraîchissantes.

Il doit paraître singulier que des remèdes entièrement opposes de principes, de vertus, de manière d'agir, produisent très-souvent les mêmes effets. Les émulsions tempèrent le sang, ainsi que les acides; la teinture minérale anodine d'Hoffmann, la liqueur éthérée de Frobénius, calment souvent des personnes que l'opium (Papaver somniferum) agite et met en fureur. La vertu des remèdes, nous l'avons dit cent fois, dépend de la manière dont ils sont employés, de l'habileté du médecin, de sa sagacité, de son expérience, de la connaissance qu'il a du tempérament du malade, aussi-bien que du remède qu'on donne souvent à contre-tems.

Les quatre semences froides majeures sont les semences de citrouille (Cacurbita citrullus), de concombre (Cucumis sativus), de courge (Cucurbitationeria) et de melon (Cucumis melo); les quatre mineures sont celles de laitue (Lactuca sativa), de pourpier (Portulaca oleracea), de chicorée (Cichorium inip bus) et d'endive (Cichorium indivia): ainsi nous commencerons cette classe par ces plantes.

I. (CITROUILLE.

1. Anguria Citrulus dicta C. B. 312. Citrulus folio colocynthidis secto, semine nigro, quibusdam Auguria, I. B tom. ij. pag. 235. Anguria, Cucumis, citrulus Dod. 664. Cucumer vel Cucumis Citrulus Fuchs.

Cucurbita citrullus. L. Courge citrouille ou pastèque. Monœcie syngénésie.

Foliis multipartitis.

Feuilles à plusieurs divisions.

La Pouille, la Calabre, la Sicile o. Corolle

jaune.

2. Pepo oblongus C. B. 311; Lob. ic. 641. Pepo major oblongus 10d. 665. Pepo oblongus vulgatissimus Adv. Lob. 365.

Cucurbita pepo. L. Courge potiron.

Foliis lobatis; pomis lævibus.

Feuilles lobees; pommes ou fruits lisses.

Cultivée en France. o. Corolle jaune.

Nota. Cette espèce offre plusieurs variétés quant à la forme et à la grosseur du fruit dont la chair est jaune, verte, blanche ou rougeâtre.

Les cucurbitacées out les feuilles alternes; leurs vrilles sont simples; elles forment un angle aigu avec les feuilles

et partent de la partie latérale du pétiole.

Les semences de ces deux espèces s'emploient indisséremment dans les émulsions, et dans cette boisson rafraschissante qu'on boit en été autant pour le plaisir que pour la sauté, qu'on appelle orgeatà cause

de l'eau d'orge qui en est la base, dans laquelle on délaie les quatre semences froides pilées avec les amandes douces, au poids d'une once de toutes ensemble pour une pinte d'eau d'orge. On ajoute à ce mélange, après l'avoir passé, une quantité suffisante de sucre, et on l'aromatise avec un peu d'eau de fleur d'orange. Plusieurs limonadiers épargnent les semences froides, et leur substituent du lait pour rendre la liqueur plus blanche et plus épaisse. Lorsqu'on n'a pas le tems ni la commodité de faire préparer des émulsions, on peut couper une carafie d'orgeat avec deux fois autant d'eau commune, et ordonner cette boisson aux personnes échauffées, et dans les maladics causées par un sang trop bouillant. Quand on prescrit des émulsions, la dose des semences froides est ordinairement d'une once de toutes ensemble pour une pinte ou trois chopines d'eau, mesure de Paris : on y ajoute une douzaine d'amandes donces (Amygdalus communis dulcis) pelées; et après avoir pilé le tout, on le délaie avec de l'eau d'orge ou l'eau de riz, selon l'intention : on passe la liqueur avec expression, et on y fait fondre deux onces de sucre; ou bien, sur chaque livre de liqueur, on met une once de sirop de nénufar, de violette, de guimauve ou de quelque autre, suivant les différentes indications qu'on a de rafraîchir, d'ouvrir le ventre, de pousser les urines, etc.

Tout le monde sait que la chair de citrouille fournit un aliment fort utile, et qu'on la prépare différemment dans la cuisine. Le fruit de la seconde espèce (Cucurbita pepo) est très-commun dans nos

marais ou jardins potagers.

dans les trochisques d'alkékenge de Mésué avec celles de melon (Cucumis melo) que l'on met aussi dans le sirop dejujubes du même, et dans la poudre diamargariti frigidi.

2. Concombre.

Cucumis sativus vulgaris, maturo fructu subluteo; C. B. 310. Cucumis vulgaris viridis I. B. tom. ij. pag. 245. Cucumis vulgaris Dod. 662. Citreolus vulgo Cæsalp. 199.

Cucunis sativus. L. Concombre cultivé. Monœcie syngénésie.

Foliorum angulis rectis; pomis ovato-oblongis,

scabris.

Augles des feuilles droits; pommes ovales-oblongues, rudes.

Europe o.

On élève cette plante dans les potagers. La semence de son fruit est une des quatre majeures et des plus rafraîchissantes; on l'emploie, comme la précédente (Cucurbita citrullus), dans les émulsions et dans l'eau de poulet émulsionnée, qu'on ordonne assez utilement dans les sièvres ardentes, dans les entrailles échaussées, dans la difficulté d'uriner, et dans la violente fermentation du sang et des humeurs.

On prend un poulet entre deux âges, on lui coupe les extrémités, on le vide et on l'écorche; on le remplit ensuite d'une once des quatre semences froides majeures: on y ajoute quelquefois une cuillerée de riz (Oryza sativa) ou d'orge mondé (Hordeum cercale), et une ou deux douzaines d'amandes (Amygdalus communis), lorsqu'on veut le rendre plus humectant et plus nourrissant; on fait ensuite bouillir ce poulet dans quatre ou six livres d'eau, c'est-à-dire deux ou trois pintes, à la consomption du tiers: on coule le bouillon avec expression, et on en fait prendre aux malades trois ou quatre verr'es pendant la journée, entre les bouillons ordinaires.

Il serait pourtant beaucoup mieux de faire l'eau de poulet tout simplement, et de la passer sur les semences pilées pour en tirer l'émulsion; car, en

les faisant bouillir dans le corps du poulet, on en

tire fort peu d'utilité.

Le Concombre fournit à la cuisine un aliment fort usité pendant les chalcurs de l'été; il ne convient guère aux estomacs délicats, à cause de sa froideur. On le confit au vinaigre pour le mettre dans les salades; mais c'est un aliment d'une manyaise et difficile digestion.

3. Courge, ou Calebasse.

Cucurbita longa folio molli, flore albo, I. B.tom. ij. p. 214. Cucurbita oblonga, flore albo, folio molli, C. B. 313. Cucurbita longior. Dod. 669. Cucurbita lagenaria Ger. Cucurbita, sive Zuccha omnium maxima anguina, Adv. Lob. 316.

Cucurbita lagenaria. L. Courge longue, callchasse,

gourde. Monœcie syngénésie.

Foliis cordatis, denticulatis, tomentosis, basi

subtus biglandulosis; pomis lignosis.

Feuilles en cœur, dentelées, cotonneuses, ayant deux glandes en dessous de leur base; pommes dont l'enveloppe est ligneuse.

Terreins humides de l'Amérique et du Levant o .

Corolle blanche, réfléchie sur ses bords.

On emploie la semence et le fruit de la Courge de la même manière et aux mêmes usages que celui du concombre (Cucumis sativus): ainsi je ne répéterai point ce que je viens de rapporter à ce sujet.

OBS. Les Orientaux et les Américains mangent le jeune fruit de la Callebasse. Lorsqu'il est mûr, il varie en grosseur; on en a vu de six pieds de longueur sur un pied et demi de diamètre. La tige qui porte ces gros fruits, s'étend à environ vingt pieds de distance. On les vide et on les dessèche pour contenir l'eau et les liqueurs d'usage; ils servent de bouteilles aux Orientaux et aux Pélerins.

4. MELON.

Melo vulgaris C. B. 310. Melones I. B. tom. ij. pag. 242. Melo sive Melopepo vulgo, Cucumis Galeni, Dod. 665. Pepo Math. Fuchs.

Cucumis melo. L. Melon commun. Monœcie syn-

génésie.

Foliorum angulis rotundatis; pomis torulosis.

Angles des feuilles arrondis; pommes brodées en relief.

Asie o. Cultivé en Europe.

Nota. Cette plante est originaire du pays des Calmouks.

Le Melon offre plusieurs variétés, entre autres le Melon Cantaloup, qui nous est venu de l'Arménie, et qu'on cultive en Italie et en Hollande.

Les semences du Melon ont les mêmes facultés que les précédentes, et s'emploient de la même manière; mais le fruit fournit un aliment agréable et aisé à digérer, quand on en mange avec modération : car son exces est très-dangereux; il produit des vents et des coliques fâcheuses, suivies quelquefois de dyssenteries et de cours de ventre dissicles à guérir. On voit aussi des fièvres quartes très-opiniâtres naître de l'usage immodéré du Melon; d'ailleurs les gens un peu avancés en âge, et ceux qui sont d'un tempérament pituiteux ou mélancolique, doivent s'en abstenir. Le Melon est trop connu pour m'étendre ici sur ses propriétés; et chacun, dans l'usage de ces sortes d'alimens, doit être son médecin, et se priver volontiers d'un plaisir qu'on paie bien chèrement, lorsqu'il est capable d'altérer la santé.

5. LAITUE.

1. Lactuca Romana longa, dulcis, T. B. tom. ij. pag. 998. Lactuca folio obscurius virente, semine

nigro, C. B. 123. Lactuca Dod. 644 (Laitue Romaine).

Luctuca sativa longa viridis. L. Laitue romaine,

ou Chicon vert.

Nota. Cette plante es t une sous-variété de l'espèce suivante. Au jardin du Muséum de Paris, on la nomme Lactuca sativa romana.

2. Lactuca sativa C. B. 122. Lactuca sativa vulgaris non capitata, I. B. tom. ij. pag. 997. Lactuca sativa folio Scariolæ Lob. ic. 241.

Lactuca sativa. L. Laitue cultivée, ou commune.

Syngénésie polygamie égale.

Foliis rotundatis; caule corymboso. Feuilles rondes; tige en corymbe.

Europe & Corolle jaune. Messidor; juin.

Nota. Miller rapporte les noms de seize sous-variétés de Laitue cultivée. On remarque dans les tableaux de culture et de naturalisation des végétaux étrangers du cit. Thouin, membre de l'Institut, que la laitue pommée (Lactuca sativa capitata) a trente sous-variétés, et que la laitue romaine ou chicon (Lactuca sativa longa) offre six sous-variétés, toutes cultivées en France, en Allemagne et en Angleterre. Ces variétés et sous-variétés ont les mêmes propriétés.

3. Lactuca silvestris costá spinosá C. B. 123. Lactuca silvestris seu Endivia multis dicta, folio laciniato, dorso spinoso, I. B. t. ij. pag. 1003. Seris domestica Lob. ic. 234. Endivia Officinarum quorumdam. Scariola et Serriola Cord. (Laitue sauvage).

Lactuca scariola. L. Laitue scariole.

Foliis verticalibus carina aculeata.

Feuilles verticales chargées d'aiguillons sur leur arète postérieure.

Europe méridionale o . Corolle jaune. Messidor;

jain.

Nota. Feuilles radicales lyrées.

On donne encore le nom de Laitue sauvage au Lactuca sativa capitata sylvestris, qui est une sous-variété indiquée par le citoyen Thouin.

Ces Laitues se sèment dans nos jardins, étant d'un usage très-familier dans les alimens; on les mange crues en salade, et cuites dans la soupe ou apprêtées vec le beurre: cet aliment convient aux bilieux, et à ceux qui ont les entrailles échaussées. Les feuilles de laitue fournissent à la pharmacie une cau distillée, qui sert ordinairement de base aux juleps rafraîchissans et aux somnifères; sa semence, qui est une des mineures, s'ordonne à deux ou trois gros en pareil cas.

La laitue s'emploie aussi intérieurement dans les bouillons et dans les lavemens rafraîchissans, dans les fièvres ardentes, et dans les maladies qui me-

nacent les parties internes d'inflammation.

A l'égard de l'extérieur, on applique la laitue avec succès sur le front en bandeau, ou seule, ou frieassée avec le vinaigre, le cerfeuil (Scandix cerefolium) et le pourpier (Portulaca oleracea): ce frontal est utile dans la migraine. Dans ce cas, Simon Pauli estime l'eau de laitue dans laquelle, sur une livre, on aura fait fondre une once de sel de prunelle ou de nitre purifié, dont on imbibera un linge qu'on appliquera sur le front: cet auteur la préfère au suc de laitue inêlé avec l'huile rosat. On prétend que l'usage de cette plante augmente le lait des nourrices. La laitue sauvage (Lactuca scariola) est plus amère que celle qu'on élève dans les potagers; mais elle a presque les mêmes vertus.

Toutes ces espèces de aitue entrent dans le sirop de chicorée; la premère et la seconde sont employées dans le sirop de pavot composé de Mésué, dans son sirop de jujubes, dans le looch de pavot, dans le requies de Nuclas d'Alexandrie, et dans le populeum de Nicolas e Salerne.

OBS. Toutes les espèces de laitues contiennent un suc

laiteux qui jaunit à l'air et s'aigrit promptement.

La laitue cultivée est légèrement assoupissante. Elle est de dissicle digestion pour ceux qui ont l'estomac saible. On l'ordonne pour dissiper l'engorgement du soie. On rapporte que l'Empereur Auguste, affecté d'une maladie hypocondriaque, dut sa guérison à l'usage de cette plante; et que Vaillant, célèbre botaniste, l'employa pour se guérir d'une sièvre tierce, occasionnée par des obstructions.

Desbois de Rochesort, Mat. méd. tom. 2. pag. 124, dit que les seuilles de laitue conviennent aux tempéramens ardens, modèrent les ardeurs vénériennes portées trop loin. C'était en esset l'opinion des plus anciens médecins. De là vient que les poëtes, entr'autres Sapho, racontent qu'après la mort d'Adonis, Vénus plaça le corps de ce jeune homme dans un champ de laitue. Mais plusieurs praticiens modernes resusent à cette plante la vertu anti-aphrodisiaque.

Le genre Lactuea renserme de sespèces que l'on suspecte d'être vénéneuses, entr'autres le Lactuea scariola L., mais plus particulièrement le Lactue x virosa L. Le suc laiteux de cette dernière plante, est très-amer et d'une odeur nauséeuse, et son extrait produit les effets de l'opium.

6. LAITRON.

1. Sonchus lævis, laciniatus, latifolius, C. B. 1243. Sonchus minus laciniosus, mitis siveminus spinosus, I. B. tom. ij. pag. 1014. Sonchus lævis Dod. 643. Lactuca leporina Apulei. Endivia silvestris Lon. Andry ala minor Lugd. Cice bita, Lactucella quorumdam. (Palais de Lièvre).

Sonchus oleraceus lævis. L. Laitron commun, lisse-

Syngénésie polygamie égale.

Pédoncules cotonneux; caly cibus glabris. Pédoncules cotonneux; caly ces glabres.

Terreins cultivés d'Europe o. Corolle jaune, Messidor, thermidor; juin, juillet. Nota. Feuilles comprimées, amplexicaules. Les pédoncules deviennent glabres à mesure que la floraison s'avance. Cette plante est une variété du Sonchus oleraceus L.

2. Sonchus asper non laciniatus C. B. 123. Sonchus minor laciniosus asperior, spinosior, I. B. tom. ij. pag. 1014. Intybus silvestris seu erratica, acutis foliis, Trag. 270.

Sonchus oleraceus asper. L. Laitron cultive, épi-

neux.

Nota. Autre variété du Sonchus oleraceus L.

Toutes les espèces du genre Sonchus out ordinairement le calvee renflé à la base, après que les fleurs sont passées, et leurs feuilles sont lisses et vertes; ce dernier caractère distingue ces plantes de celles du genre Hieracium, dont la plupart ont les feuilles velues.

Cette plante vient d'elle-même dans les jardins et dans les terres grasses et fumées; elle vient même en si grande abondance, qu'elle étousse les autres herbes qu'on cultive. On l'arrache comme une herbe inutile; mais ceux qui nourrissent des vaches, des lapins et autres animaux domestiques, la recueillent avec soin. Ses facultés sont à peu près les mêmes que celles de la laitue (Lactuca satuva); et on peut, sans rien hasarder, s'en servir dans les mêmes maladies. Le laitron est employé dans le sirop de chicorée.

OBS. Le laitron commun contient un suc blanc, amer, résineux. On peut manger ses jeunes feuilles en salade ou cuites.

7. POURPIER.

Portulaca latifolia sive sativa C. B. 288. Portulaca hortensis latifolia I. B. tom. iij. pag. 678. Portulaca sativa Dod. 166.

Portulaca oleracea. L. Pourpier cultivé. Dodécandrie monogynie. Feliis cunciformibus; floribus sessilibus. Feuilles cunciformes; fleurs sessiles.

Europe, Inde, ile de l'Ascension, Amérique o. Corolle jaune. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota. La corolle s'ouvre entre onze heures et midi.

Les feuilles de cette plante sont ordinairement employées dans les salades et dans le potage; on en confit les tiges quand elles ont acquis une certaine grosseur, pour les conserver par le moyen du sel et du vinaigre. Le pourpier est une plante des plus rafraichissantes; l'eau distillée, ou le suc de ses feuilles, se donne à deux, trois et quatre onces dans les fièvres ardentes, pour calmer l'impétuosité du sang et des esprits. Cette cau a une odeur qui lai est propre, quoique la plante ne sente rien. On applique sur le front le pourpier dans les violens maux de tête, employé comme nous l'avons dit ci-dessus. Dans les hémorragies et les pertes de sang des femmes, l'eau de pourpier est souvent un des plus assurés remèdes; je l'ai éprouvé plusieurs fois : la dose est de deux à quatre onces.

Cette eau est bonne contre les vers; j'en ai donné à des enfans avec succès: on peut leur faire avaler le suc, qui fait le même effet à la même dose. Le pourpier est propre pour le scorbut et pour le crachement de sang. J'ai très-souvent vu réussir dans la dyssenterie bilieuse, un bouillon fait dans un pot de terre vernissé, luté, et dans lequel on mettait, lit sur lit, une livre de veau coupé par tranches, et deux grandes poignées de pourpier mises aussi par couches entre chaque tranche de veau; on y ajoutait une chopine d'eau commune pour deux petits bouillons: ce remède calme les entrailles et l'ardeur de la bile. Dans les fièvres putrides épidémiques, dans la suette, dans les fièvres vermineuses, dans les fièvres pourpier, ajouté

dans les bouillons ordinaires, est un très-bon remède: son suc, mêlé avec le miel rosat, est bon pour graisser les hémorroïdes, dont il appaise la douleur et l'inflammation; ses feuilles, mâchées, appaisent la douleur des dents agacées pour avoir mangé des fruits verts.

8. Endive, Chicorée, ou Scariole.

1. Intribus sativa latifolia, sive Endivia vulgaris, C.B. 125. Intribum sativum latifolium I.B. tomij pag. 1011. Endivia, Scariola Offic. Chicorium latifolium sive Endivia vulgaris, Inst. 479. Seris domestica Dioscoridis.

Cichorium indivia scariola. I. Chicoree endive

scarole. Syngénésie polygamie egale.

Floribus solitariis pedunculatis; foliis integris, crenatis.

Fleurs solitaires pédonculées; feuilles entières,

crénelées.

Bords des chemins et des fossés de l'Europe o. Corolle bleue. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Variété du Cichorium indivia L.

2. Intybus cripsa C. B. 125; Tab. ic. 173. Endivia crispa Ger. Endivia Romana crispa Cam. Intybum sativum crispum I. B. tom. ij. pag. 1011. Chicorium crispum Inst. 479. (Chicorée frisée).

Cichorium indivia crispa. I. Chicorée frisée ou

endive de Meaux.

Nota. Autre variété du Cichorium indivia L. C'est le Cichorium crispum de Miller.

L'usage de l'Endive et de la Chicorée est aussi commun dans la cuisine que celui de la laitue (Lactuca sativa). Ces deux plantes s'emploient aussi de même dans les remèdes, étant également propres à tempérer le sang et la bile, particulièrement l'es-

pèce de chicorée qu'on appelle blanche (Cichorium indivia alba) et qui ne devient telle que par la culture; car alors elle est d'une saveur plus douce et moins amère que celle qui est verte. Cette dernière a les mêmes vertus que la chicorée sauvage (Cichorium intybus) dont nous avons parlé dans la classe des plantes apéritives. On met ordinairement les feuilles de Chicorée dans les bouillons rafraichissans, et dans ceux qu'on fait au bain-marie, qui sont des remèdes apéritifs tempérés, très-utiles dans les obstructions des viscères, et dans les maladies causées par une bile épaissie. La semence d'Eudive est une des quatre mineures, et s'emploie comme les autres et à la même dose. Les feuilles de cette plante ont donné le nom au sirop de chicorce, dont l'usage est commun.

OBS. On mange la chicorée en salade ou cuite. Elle perd son amertume lorsqu'elle est étiolée.

9. JOUBARBE.

1. Sedum majus vulgare C. B. 283. I. B. tom. ij. p. 687. Sempervivum majus alterum, sive Jovis barba, Dod. 127. Aizoon Diosc. Umbilici Veneris species altera Ang. Coty ledon altera 1. Sedum vulgare Clus. Hist. 63.

Semper vivum tectorum. L. Joubarbe des toîts ou

grande joubarbe.

Foliis ciliatis, propaginibus, patentibus. Feuilles cilices, rassemblées, ouvertes.

Toîts des vieux murs et collines de l'Europe 7. Corolle d'un rose pâle. Messidor, thermidor; juin,

juillet.

2. Sedum minus teretifolium album C. B. 283. Sedum minus, folio longiusculo tereti, flore candido, I. B. tom. iij. pag. 690. Vermicularis, Crassula minor Officinarum, et Illecebra major Lob. ic. 377. (Trique-Madame).

Sedum album. L. Vermiculaire blanche, petite joubarbe, ou Orpin Trique-Madame. Décandrie pentagynie.

Foliis oblongis, obtusis, teretius culis, sessilibus,

patentibus ; cymá ramosá.

Feuilles oblongues, obtuses, un peu rondes, sessiles, ouvertes; cyme rameuse.

Rochers de l'Europe 4. Corolle blanche. Mes-

sidor, thermidor; juin, juillet.

Ces plantes croissent sur les vieux murs et sur les toîts des chaumières. Les feuilles de la première espèce sont d'un usage très-familier dans l'inflammation des hémorroïdes; on en fait un ongueut avec le beurre frais, dans lequel on les fait cuire en certaine consistance. Cette plante est détersive astringente; quelquefois même elle est résolutive; souvent aussi elle est répercussive, et son usage demande quelque circonspection, surtout pour la goutte; car il est dangereux de l'appliquer dessus d'abord, et lorsque l'inflammation est considérable. Dans l'esquinancie, on fait, avec succès, gargariser le malade avec son eau distillée, et on applique sur la gorge des écrevisses de rivière pilées avec ses feuilles, ou bien en gargarisme avec les sucs d'écrevisses et de Joubarbe pilés ensemble. Dans la descente de matrice et dans les ulcères profonds, ces sues peuvent être quelquefois employés en injection.

On applique assez ordinairement les feuilles de joubarbe après en avoir enlevé le parenchyme, sur les cors des pieds et sur le nodus des goutteux. M. Tournefort ajoute que rien n'est meilleur pour les chevaux fourbus, que de leur faire boire chopine du suc de cette plante. On en donne quatre onces dans les fièvres intermittentes sans aucun froid marqué: ce remède convient aux fièvres lentes, mêlé avec un bouillon aux écrevisses et aux tortues. Le suc de joubarbe, mêlé avec l'huile de noix et battu, est excellent pour la brûlure et l'é-

rysipèle; mais il faut y ajouter une quatrième partie d'esprit-de-vin. Le suc seul adoucit, humeete, et guérit les fentes de la langue, causées par l'ardeur de la fièvre maligne. Cette plante, pilée et appliquée en cataplasme au front, calme les délires qui accompagnent les fièvres ardentes.

La Trique-Madame (Sedum album) se mange quelquefois en salade: on emploie l'une et l'autre espèce dans l'onguent populeum, et dans quelques autres compositions adoucissantes et rafraichissantes.

OBS. Les chèvres et les moutons mangent le sedum album L. lorsqu'il est jeune; les chevaux n'y touchent point.

IO. Nomberil de Vénus.

1. Cotyledon major C. B. 285. Cotyledon vera, radice tuberosa, I. B. tom. iii. pag. 683. Cotyledon, Umbilicus Veneris, Clus, Hist. 63.

Cotyledon umbilicus veneris tuberosa L. Cotylet, grand cotyledon, nombril de Vénus à racine tubéreuse. Décandrie pentagynie.

Foliis cucullato-pel'atis, serrato - dentatis, al-

ternis; caule ramoso; floribus erectis.

Feuilles creusées en cuiller-peltées, dentées en scie, alternes; tige rameuse; fleurs droites.

Portugal , Espague , Angleterre , Judée 4. Co-

rolle blanche. Messidor ; juin.

2. Cotyledon radice tuberosá longá repente, Mor. Cotyledon flore luteo, radice tuberosá, longá repente, Ac. Reg. Paris. 73.

Cotyledon umbilicus veneris repens. L. Cotylei à racine tubéreuse, longue et rampante, à fleur jaune.

Nota. Cette plante et la précédente sont deux variétés du Coty-ledon umbilicus veneris L. On les appelle Nombril de Vénus, à cause de la forme de leurs feuilles.

On peut se servir de ces plantes comme de la

précédente; car elles ont les mêmes vertus et les mêmes usages. La première espèce ne s'élève pas aisément dans le jardins; elle se plaît davantage dans les rochers et les lieux pierreux près des fontaines: maisla seconde espèce, qu'on peut lui substituer, n'est pas dissiele à conserver par la culture.

OBS. Ces deux variétés sont aujourd'hui rarement employées en médecine.

II. MORGELINE, ou Mouron.

Alsine media C. B. 250. Alsine vulgaris, sive Morsus Gallinæ, I. B. tom. iij. pag. 363. Alsine m jor Dod. 29. Hippia minor Cord. Morsus Gallinæ 1. genus, Trag. 385:

Alsine media. I.. Morgeline ou mouron des oi-

seaux. Pentandrie trigynic.

Petalis bipartitis; foliis ovato-cordatis.

Pétales fendus en deux ; feuilles ovales - cordiformes.

Terreins cultivés d'Europe o. Corolle blanche. Messidor, thermidor, fructidor; juin, juillet, août.

Nota. Quelques individus de cette espèce ont dix éta-

J'ai cru devoir ranger cette plante dans le rang de celles qui rafraîchissent, puisque la plupart des auteurs, après Galien, lui attribuent cette qualité. Dioscoride l'ordonne en fomentation pour l'inflammation des yeux; Tragus lui attribue les mêmes vertus qu'au pourpier (Portulaca oleracea): ainsi il n'est pas surprenant qu'étant mangée avec des œufs en omelette, elle arrête le crachement du sang. La plupart des auteurs conviennent qu'ello nourrit et rétablit les forces de ceux qui sont épuisés par de longues maladies, et qui sont tombés dans une espèce de phthisie ou de maigreur ex-

trême. Emmanuel Konig assure que cette plante est très - adoucissante et qu'on en donne avec succès aux enfans qui ont des tranchées et des douleurs capables de les faire tomber dans les convulsions : c'est par cet endroit qu'elle est utile à ceux qui tombent dans des mouvemens épi-

leptiques.

Le suc dépuré de Morgeline, à la dose d'une once dans un petit bouillon, la poudre de ses feuilles séchées à l'ombre à une dragme, ou la décoction d'une poignée dans une chopine d'eau, sont les doses ordinaires. L'usage extérieur de cette plante est utile pour nettoyer les plaies et les ulcères. Kænig assure qu'en mêlant de la cendre de hêtre (Fagus sylvatica) dans sa décoction, on peut en laver les pieds et les mains des galeux avec succès Suivant Ettmuller, cette herbe, pilée et appliquée sur les mamelles, résout le sang coagule; et M. Tournefort nous appreud que Solenander se servait de sa poudre pour calmer la douleur des hémorroïdes, et en arrêter le flux immodéré Tout le monde sait qu'elle rétablit l'appétit des serins de Canarie, et qu'elle les nourrit et les rafraîchit.

GBS. Les chevaux, les vaches, les moutons, se nourrissent de l'Alsine media I. Les chèvres n'y touchent point. Il ne faut pas confendre le mouron des oiseaux, à fleurs blanches, Alsine media L. avec le mouron des champs, à fleurs rouges, Anagallis arvensis L. Ces deux piantes appartiennent bien à la même classe, suivant

Linné, mais non pas au même genre. Les serins de Canarie ne mangent pas l'Anagallis arvensis L.

I 2. N ENUFAR, Lis d'étang, Blanc deau, Volet. Nymphæa alba major C. B. 193. Nymphæa alba I. B. tom. iij. pag. 770; Dod. 585. Nenufar album Brunf.

Nymphæa alba. L Nenuphar ou Neunfar-blanc.

Polygamie monogynie.

Foliis cordatis, integris; caly ce quadrifido.

Feuilles en cœur, entières ; calyce à quatre feuilles

Eaux stagnantes de l'Europe et de l'Amérique 7. Corolle blanche. Thermidor, fructidor; juillet, août.

Nota. Fleur aromatique.

Cette plante croît dans les étangs et au bord des rivières. Sa racine et ses fleurs sont les parties qu'on emploie ordinairement dans les maladies où il est nécessaire d'appaiser le mouvement violent du sang et des esprits; ainsi, dans les fièvres ardentes, dans les insomnies, les inquiétudes et les agitations d'esprit, dans l'ardeur et la rétention d'urine, dans l'inflammation des viscères, on se sert avec succès de la tisane faite avec la racine de Nénufar : le mucilage dont elle abonde fait, sa principale vertu. Le sirop qu'on prépare avec ses fleurs, et qu'on ordonne à une once dans les juleps et les potions rafraichissantes, a les mêmes vertus; leur eau distillée sert ordinairement de base à ces sortes de remèdes, depuistrois juqu'à six onces. On fait avec les calices et les étamines des fleurs (qui n'entrent point dans l'infusion destinée à faire le sirop), un miel qu'on donne à deux onces dans les lavemens adoucissans et émolliens.

OBS. Les racines fraîches du Nénufer effacent les taches de rousseur qui viennent sur la peau.

Ces racines sèches peuvent servir à faire une sorte de

pain et à la nourriture des bestiaux.

On croit cette plante anti-aphrodisiaque. Linné lui conteste cette propriété. Quoiqu'il en soit, l'expérience a prouvé que l'usage habituel du Nénufar est toujours dangereux pour la santé.

13. LENTILLE D'EAU ou de Marais.

Lenticula palustris, vu garis, C. B 362 Lens palustris I. B. tom. iij. pag. 784. Lens lacustris Dod. 587.

Lemna minor. L. Lentille d'eau à petites feuilles.

Monœcie diandrie.

Foliis sessilibus, utrinque planiusculis; radicibus solitariis.

Feuilles sessiles, un peu planes des deux côtés;

racines solitaires.

Eaux stagnantes, petits ruisseaux de l'Europe

o. Corolle d'un blanc sale. Prairial; mai.

Cette plante est commune dans les marais et dans les fossés où l'eau séjourne; elle passe pour être fort rafraichissante et fort adoucissante. Quelques – uns la font appliquer en cataplasme pour appaiser la goutte et l'inflammation des parties; mais il faut craindre la répercussion des humeurs. Le remède suivant est plus sûr pour calmer la douleur des hémorroïdes. On saupoudre deux poignées de lentilles de marais avec une demionce de myrrhe; on met le tout dans un sac de toile, et on bassine les hémorroïdes avec l'eau qui distille par ce sac.

M. Ray cite comme un secret l'infusion de cette plante dans le vin blanc pour la jaunisse : il faut en donner six onces pendant neuf jours le matin à

jeun.

14. MILLET, Mil.

Milium semine luteo C. B. 26; I. B. tom. ij. pag. 446; Dod. 506.

Panicum miliaceum. L. Panic millet. Triandrie

digynie.

Paniculálaxá, flaccidá; foliorum vaginis hirtis; glumis mucronatis, nervosis.

Panicule lâche, flasque; gaînes des feuilles hérissées; bales à nervures et garnies d'aiguillons.

Inde o cultivé en France, fleurit en thermidor ou juillet.

Nota. Semences jaunes ou blanches.

La semence de cette plante fournit un aliment très-utile dans certains pays: on la dépouille de son écorce, et on la fait cuire avec le lait comme on fait le riz (Oriza sativa), dont elle a les vertus. Le millet est très - adoucissant, rafraîchissant et anodin; il convient aux maladies de poitrine et dans la toux opiniâtre; il tempere le mouvement du sang, mais il resserre un peu le ventre, et cause quelquefois des vents. La farine de millet peut être employée dans les cataplasmes émolliens et résolutifs: on en peut faire une bouillie, et même du pain comme avec les autres farines, qui ne laisse pas de nourrir, quoiqu'il soit plus pesant et moins facile à digérer que celui de froment (Triticum hybernum).

OBS. Le millet est une bonne nourriture pour les serins de Canarie et la volaille. Les Tartares en retirent une liqueur spiritueuse.

I D. MACHE, Blanchette, Poule-grasse, Salade de Chanoine, Doucette.

Valeriana campestris, inodora, major, C. B. 165. Lacusta herba prior I. B. tom. iij. pag. 324. Valerianella arvensis præcox, humilis, semine compresso, Moris. Lactucæ agnina 1. Tab. ic. 167.

Valeriana locusta olitoria. L. Valeriane mache:

Triandrie monogynie.

Floribus triandris; caule dichotomo. Flours à trois étamines; tige dichotôme.

Europe méridionale o. Corolle blanche améthistée. Messidor, thermidor; juin, juillet.

Nota.

Nota. Cette plante est une des variétés de la Valeriana locusta L.

La corolle de la Mâche est inodore : c'est ce qui la distingue des autres valérianes dont la sleur exhale une odeur agréable. Mais son caractère le plus remarquable est d'avoir des graines sans aigrettes.

Toutes les valérianes ont les feuilles opposées.

On trouve cette plante dans les terres grasses, et on la sème dans les jardins pour les salades qu'ou mange en carême; elle est fort rafraîchissante et un peu laxative. Simon Pauli l'estime pour appaiser l'ardeur de la fièvre et pour adoucir les douleurs de la néphrétique; il l'emploie dans les bouillons de veau et de poulet pour ces sortes de maladies. Taberna Montanus confirme cette vertu. On s'en sert avec succès dans les rhumatismes; pour la goutte, le scorbut et l'affection hypocondriaque: en un mot, cette plante est adoucissante, et trèscapable de corriger l'àcreté des humeurs et la trop grande saumuré du sang.

16. RAIPONCE.

Rapunculus esculentus C. B. 92. Rapunculus vulgaris campanulatis I. B. tom. ij. pag. 796. Rapunculus Dod. 105. Campanula radice esculenta, flore coeruleo, Hort. Lugd. Bat. 107.

Campanula rapunculus. L. Campanule Raiponce.

Pentandrie monogynie.

Foliisundulatis, radicalibus lanceolato-ovalibus; panicula coarctata.

Feuilles ondulées, les radicales lancéolées-ovales;

panicule serrée.

Suisse, Angleterre, France & Corolle bleue. Prairial, messidor; mai, juin.

Nota. Grappe terminale; rameaux égaux entr'eux, courts, droits; pédoncules le plus souvent ternés; tige anguleuse, rude.

Tome II.

Cette plante est si commune dans la campagne, et on en fait un usage si ordinaire dans les salades du printemps, que j'ai cru la devoir placer ici, d'autant que les auteurs conviennent que sa racine est rafraichissante, et que Dodonée ajoute que la décoction en est utile dans le commencement des inflammations de la gorge.

17. HERBE AUX PUCES.

Psyllium majus erectum C. B. 191; I. B. tom. iijpag. 513. Psyllium Dod. 115. Plantago caulifera, Psyllium dicta, Raii pag. 881. Pulicaris herba Ingd. 1172.

Plantago psylium L. Plantain herbe aux puces.

Tetrandrie monogynie.

Caule ramoso, herbaceo; foliis subdentatis, re-

curvatis; capitulis aplyllis.

Tige raméuse, herbacée; feuilles un peu dentées; recourbées; fleurs en tête portées sur un pédoncule.

Nota. Tige étalée, velue; feuilles inférieures opposées, les supérieures ternées ou quaternées, linéaires, recourbées, un peu dentées, velues, visqueuses; pédongules plus longs que la feuille.

Cette plante est nommée psyllium, parce que ses graines ressemblent aux puces par leur couleur et leur gros-

seur; elles sont petites et luisantes.

On trouve l'herbe aux puces dans les terres sablonnétises et arides; on ne se sert que de sa semence, qui fournit un mucilage fort adoucissant et propre pour appaiser les inflammations, lorsqu'il est mêlé avec les autres herbes rafraichissantes dans les cataplasmes: on llonnéce mucilage en lavement dans la dyssenterie et dans les inflammations des reins. L'eau où la graine de psi llium a macéré pendant la nuit, ou cello où elle a jeté deux ou trois bouillons, est utile dans l'ardeur d'urine: son mucilage

convient dans les hémorroïdes internes en décoction; il appaise aussi l'inflammation des yeux. Chêneau en fait grand cas; surtout si on le mêle avec celui de graine de coing (Pyrus cydonia) tiré avec l'eau-rose oul'eau de plantain: on y ajoute un peu de camphre (Laurus camphora) et de blanc d'œuf battu.

Un frontal avec la graine de psyllium, pilée et animée avec l'ean-rose, est propre pour les rhumes de cerveau: on fait tirer le même mucilage par le nez, après l'avoir délayé avec du suc de poirce et l'eau-rose. On emploie cette semence comme celle de graine de lin (Linum usitatissimum sativum); elle donne le nom à l'électuaire de psyllio, dans lequel elle sert plutôt pour adoucir l'àcreté des purgatifs qui font la principale partie de cette composition, que pour en augmenter l'effet.

18. LANGUE-DE-CHIEN.

Cynoglossum majusvulgare C. B. 257. Cynoglossum I. B. tom. iij. pag. 598 Cynoglossum Dod. 54. Cynoglossa major Brunt. Lycopsis Lac.

Cynoglossum officinale. L. Cynoglosse officinale.

 ${f P}$ entandrie monogynie.

Staminibus corolla brevioribus; foliis lato-lanceolatis, tomentosis, sessilibus.

Etamines plus courtes que la corolle; feuilles

étenducs-lancéolées, cotonneuses, sessiles.

Terreins incultes de l'Europe o . Corolle d'un bleu-rouge. Messidor; juin.

Cette plante est commune dans les bois et au bord des chemins; sa racine et ses feuilles sont en usage, comme rafraichissantes, émollientes, pectorales, vulnéraires et astringentes. Dans la dyssenterie, les cours de ventre, l'ardeur d'urine et la toux convulsive, la décoction, l'infusion et la tisané faite avec la racine, sont très-utiles: elles adoucissent les humeurs acres, arrêtent les pertes

de sang et toutes sortes d'hémorragies; elles dessèchent les ulcères intérieurs, et surtout ceux des prostates dans la gonorrhée virulente. On ajoute les feuilles dans les décoctions et dans les cataplasmes émolliens et résolutifs. La racine de langue-dechien a donné le nom aux pilules de cynoglosse, dont la vertu est d'adoucir le sang et de provoquer le sommeil; mais cette propriété est due à l'opium et à la semence de jusquiame (Hyoscyamus niger) qui entrent dans ces pilules: la dose ordinaire de ces pilules est de quatre à cinq grains, dans lesquelsil y a un grain ou environ d'opium.

Tragus recommande l'onguent fait avec le suc de langue-de-chien, un peu de miel de térébenthine, pour les gerçures et les tumeurs du fondement. La décoction de ses racines et les racines mêmes, appliquées en cataplasme, guérissent les tumeurs scrophuleuses. Un herboriste de campagne s'est utilement servi de la racine, coupée par rouelles et appliquée sur le nombril dans le frisson de la fièvre tierce.

OBS. Les feuilles de la Cynoglosse officinale répandent une odeur nauséeuse et narcolique, et les racines une odeur fétide. Cette plante est à présent peu usitée en médecine.

19. Cerisier.

1. Cerasus sativa, fructu rotundo, rubro et acido, Inst. 625. Cerasa sativa, rotunda, rubra et acida, Tab. ic. 985.

Prunus cerasus. L. Cerisier à fruit rond, rouge et acide. Icosandrie monogynie.

Umbellis subpedunculatis; foliis ovato-lanceo-

latis, conduplicatis, glabris.

Ombelles portées sur de courts pédoncules; feuilles ovales-lanceolées, condoublées, glabres.

Champs et vergers de l'Europe B. Corolle blanche. Foréal, prairial; avril, mai.

Nota. Cette plante est une des nombreuses variétés du Prunus cerasus L.

2. Cerasus fructu aquoso Inst. 926, Cerasa carne tenerá et aquosá, C. B. 450. Cerasia aquea Tab. ic. 986 (Guignier).

Prunus cerasus juliana. L. Cerisier guignier.

Nota. Autre variété du Prunus cerasus I.

Le cerisier se plaît dans une terre légère. Il est originaire de l'Asie mineure. Lucullus l'apporta en Italie, après la victoire qu'il remporta sur Mithridate, roi de Pont, l'an de Rome 680.

On regarde les fruits de ces arbres et de leurs différentes espèces, plutôt comme des alimens agréables que comme des remèdes utiles en médecine. Les cerises ont cependant des qualités qui les peuvent faire considérer comme des fruits très-rafraichissans, capables d'appaiser la soif, d'humecter, de calmer le mouvement impétueux des liqueurs, d'adoucir par leur aciditéles humeurs âcres et bilieuses, et de pousser doucement les urines. Une poignée de feuilles de cerisier, houillies dans du lait, est laxative. Le vin de cerises, que l'on fait en Provence et en Espagne, est fort agréable. Les noyaux et les amandes, concassés et infusés dans le viu blanc pendant la nuit environ deux douzaines dans trois ou quatre onces de vin, sont très-apéritifs, et j'ai vu des personnes sujettes à la néphrétique, s'en servir avec succès. On fait sécher les cerises, et on permetaux malades qui ont la bouche sèche et la salive amère, d'en mâcher quelquesunes, et d'en rejeter ensuite le marc. Les cerises fraiches lachent le ventre; les sèches le resserrent.

20. FRAMBOISIER.

1. Rubus Idaus spinosus C. B. 479. Rubus Idaus spinosus, fructu rubro, I. B. tom. ij. pag 59. Rubus Idaus Dod. 743.

Rubus idwus L. Ronce framboisier à fruit rouge.

Icosandrie polygynie.

Foliis quinato-pinnatis ternatisque; caule acule ito.;

petiolis canaliculatis.

Feuilles ailées, les unes à ciuq folioles, les autres à trois; tige chargée d'aiguillons; pétioles creusés en goutière.

Haies, buissons terreins pierreux de l'Europe

7. Corolle blanche. Messidor; juin.

Nota. Tige sous ligneuse; fruit lisse.

2. Rubus Idæus fructu albo C. B. 479. Rubus Idæus spinosus, fructu albo, I. B. tom. ij. pag. 59. Rubus Idæus albo fructu Clus. Hist. 117.

Nota. Framboisier à fruit blanc. C'est une variété de

la plante précédente.

Il existe encore une autre variété dont la tige est sans aiguillons.

Les fruits de ces deux sortes d'arbrisseaux ne diffèrent que par la couleur de leurs fruits; ils ont à pen près les mêmes propriétés que les fraises (Fragaria vesca silvestris), si ce n'est que les framboises sont plus rafraîchissantes: quelquesuns prétendent qu'elles sont anti-scorbutiques et apéritives. Les feuilles du framboisier sont détersives et astringentes, et peuvent être substituées à celles de ronce (Rubus fructicosus) pour les gargarismes qu'on emploie dans les maux de gorge et des geneives. L'infusion des fleurs dans l'eau d'orge est utile pour les érysipèles et les inflammations des yeux: il faut la faire tiédir, et en bassiner souvent la partie.

On fait avec le vinaigre, la groseille (Ribes rubrum) et la framboise, un sirop excellent en été pour calmer la soif, et utile dans les fièvres patrides, bilieuses et vermineuses.

OBS. Les chèvres et les moutons mangent les seuilles du framboisier.

21. GROSEILLER.

1. Grossularia simplici acino, vel spinosa silvestris, C.B. 455. Uva crispa sive Grossularia I B. tom. j. part. ij. pag. 47. Uva crispa Dod, 748. Crispina vera Cord. Cavanothus spina Theoph. (Groseiller blanc Epineux).

Ribes uva crispa. L. vrai groseiller. Pentandrie

monogynie.

Ramis aculeatis; baccis glabris; pedicellis brac-

teá monophyllá.

Rameaux chargés d'aiguillons; baies glabres; Pédicèles garnis de bractées d'une seule pièce.

Les haies, les murailles de l'Europe septentrio-

nale I).

2. Grossularia multiplici acino, sive non spinosa, hortensis rubra, sive Ribes Officin. C. B. 455. Ribes vulgaris, acidus, ruber, I. B. tom. ij pag. 97 Ribesium fructu rubro Dod. 749.

Ribes rubrum. I. Groseiller rouge et à grappes. Inerme; racemis glabris, pendulis; floribus pla-

Rameaux sans aiguillons; grappes glabres, pen-

dantes; fleurs un peu planes.

Les jardins de l'Enrope. Les bois de la Suède septentrionale b. Corolle d'un blancsale. Floréal; avril.

Nota. Te groseiller à grappes et à baies blanches, est une variété de cette espèce.

Les fruits de la première espèce sont plus en usage

dans les ragoûts de la cuisine que dans les remèdes; on les emploie alors lorsqu'ils sont encore verts, et dans les mêmes cas que l'on emploie le verjus; leur acidité en fait toute la vertu : lorsqu'ils sont mûis et beaucoup plus doux, ils humectent, rafraîchissent, et sont moins astringens que lorsqu'ils sont verts. Pour ce qui est des Groseilles en grappe, il y en a de rouges et de blanches; mais les premières sont plus communes : quoiqu'on les mange dans la santé comme un fruit délicieux, elles ne sont pas moins utiles dans la maladie. On prépare avec leur suc et le sucre, une gelée et un sirop qui sont très-propres pour modérer les ardeurs de la fièvre qui est causée par une bile trop exaltée. L'agréable acidité de ce fruit appaise la soif des malades, et leur donne bonne bouche. La boisson faite avec le sirop de Groseilles, hattu dans de l'eau, est d'un usage familier en été, et est aussi utile et agréable que la limonade, le citron (Citrus medica) et la Groseille ayant à peu près les mêmes qualités. Pour faire le sirop de Groseilles, il faut laisser fermenter trois ou quatre jours le suc qu'on en a exprimé; autrement il se mettrait en gelée. Le sapa ribesii de Mésué n'est autre chose que la gelée de Groseilles. Dans les diarrhées et les coliques bilieuses, cette gelée et le sirop sont utiles : il faut s'en abstenir lorsque les malades sont affligés de la toux.

Le suc de Groseilles, mêlé avec égale quantité de suc de verjus (Vitis vinifera), de suc de citron et d'eau commune, est un des meilleurs gargarismes pour les maux de gorge, de quelque nature qu'ils soient. Dans les maux de gorge gangréneux des enfans, le sirop de Groseilles est l'acide qui m'a toujours le mieux réussi, parce que les Groseilles sont aussi cordiales que rafraîchissantes. Le citron (Citrus medica) pinçait un peu trop la gorge delicate de ces infortunés. La Groseille ne resserre pas tant la bile, et ne coagule pas comme l'acide du citron.

J'ai connu une dame malade qui était surprise de dyssentorie dès que les Groseilles lui manquaient, etni le sirop ni la gelée ne pouvaient aucunement remplacer le fruit tel qu'il sortait de l'arbrisseau qui le produit. On ne fait pas assez de cas de ce qu'on voit tous les jours. Il faudrait que cela fût bien cher et qu'il vînt de fort loin, pour qu'on le prisât ce qu'îl vaut.

22. Cassis.

Grossularia non spinosa, fructu nigro, majore. C. B 455. (Groseiller à fruit noir, ou Cassis).

Ribes nigrum. L. Groseiller cassis. Pentandrie

monogynie.

Inerme; racemis pilosis; floribus oblongis.

Rameaux sans aiguillons; grappes velues; fleurs oblongues.

Les jardins de l'Europe, et les bois de la Suède, de la Suisse et de la Pensylvanie h. Corolle pour-

pre. Floréal; avril.

La mode impérieuse sur le choix des médecins, ainsi que des remèdes, avait introduit depuis quelque tems l'usage des feuilles, du suc, du sirop et du ratafia de Cassis; il vient de retomber dans l'oubli, quoique plusieurs personnes aient cru que cette plante était une panacée universelle. Ses feuilles se prennent cependant comme du thé (Thea bohea) , et sont chaudes, apéritives, stomachiques, propres à la migraine, aux mauvaises digestions, aux dégoûts, aux glaires des reins et de la vessie : le suc ronvient dans les maux de gorge, soit en boisson avec du sucre et en forme de sirop, soit en gargaisme. Enfin on en fait un fort bou ratalia qui n'a pas les inconvéniens des ratafias ordinaires, qui chauffent beaucoup et dont l'usage est si pernivieux, mais qui, en facilitant la digestion, tempère l'ardeur de l'estomac; ce ratafia se fait de la manière jui suit:

On prend une pinte de bonne eau-de-vie; on y met une demi-poignée de framboises (Rubus idæus) pour en tirer la teinture; on y ajoute ensuite deux livres et demie de Cassis bien mûr qu'on a eu soin d'égrainer: il faut aussi en couper exactement une petite pointe noire restée après la fleur, et qui, si on la laissait, rendrait le ratafia désagréable. On met le tout dans une cruche de grès neuve et bien vernissée, et on le laisse infuser pendant deux ou trois mois à l'ombre. Après ce tems on retire la liqueur, on la fait passer par la chausse; et sur chaque pinte on ajoute un quarteron et demi de bon sucre, qui aura été fondu auparavant dans de l'eau de rivière ou de fontaine. On conserve ce ratafia dans des bouteilles pour l'usage.

23. Murier.

1. Morus fructu nigro C. B. 459. Morus nigra I. B. tom. j. pag. 118. Morus Dod. 810. (Murier noir).

Morus nigra. L. Murier commun à fruit noir.

Monœcie tétrandrie.

Foliis cordatis, scabris. Feuilles en cœur, rudes.

Contrées maritimes de l'Italie 1, Corolle d'un blanc sale. Prairial; mai.

Nota. Feuilles souvent à cinq lobes.

2. Morus fructu albo C. B. 459. Morus alba I. B. tom. j. pag. 119. Morus candida Dod. 810. (Murier blanc).

Morus alba. L. Murier blanc. Foliis oblique cordatis, lævibus. Feuilles en cœur obliques, lisses.

Perse h. Corolle d'un blanc sale. Prairial; mai. On fait avec les mûres noires un sirop très-utile pour adoucir les àcretés de la gorge et de la poi-

trine; on en mêle une cuillerée dans un verre d'eau. On ordonne ce sirop sous le nom de diamorum. Pour le faire composé, on y ajoute du verjus (Vitis vinifera), de la myrrhe et du safran (Crocus sativus). Cordus le faisait avec le suc de mures, le suc du fruit de ronces (Rubus fruticosus), de framboises (Rubus idœus), de fraises (Fragaria vesca sylvestris) et du miel. Ces fruits, dans leur maturité, appaisent la soif et rafraichissent: avant leur maturité, ils sont détersifs et astringens, et on les emploie dans les gargarismes pour les ulcères de la bouche et de la gorge. Les mures blanches sont peu usitées, leur saveur étant fade et désagréable. L'écorce et la racine du murier sont détersives et apéritives en décoction. L'écorce du murier, mise en poudre et prise en bol, liée avec le sirop d'absinthe à la dose de demi-gros, est fort bonne contre le ver solitaire.

OBS. Le Murier commun à fruit noir ou murier d'Italie, a le bois rouge, dur; on s'en sert pour la teinture et la menuiserie. Cet arbre est originaire de la Tartarie. Il est cultivé en France. Ses seuilles nourrissent les vers à soie.

Le murier blanc a des fruits blancs. Il a été apportéen France sous le règne de Charles IX. Il croît avec avantage dans nos provinces méridionales, où on le cultive pour la nourriture des vers à soie. Son bois est blanc; on l'emploie pour les ouvrages de menuiserie, d'ébénisterie, pour le charronnage et la fabrication des touneaux. On fait des cordes et de la toile avec son écorce.

24. SAULX, ou Saule.

Salix rulgaris, alba, arborescens, C. B. 473. Salix maxima, fragilis, alba, hirsuta, I. B. tom. j. pag. 212. Salix Dioscoridis Lob. 136. Salix alba, L. Saule blanc, Dicceie diandrie. Foliis lanceolatis, acuminatis, serratis, utrinque

pubescentibus, serraturis infimis glandulosis.

Feuilles lancéolées, terminées en pointe aiguë, dentées en scie, duvetées des deux côtés, denturcs inférieures glanduleuses.

Bords des rivières et ruisseaux, et les haies près des villes et villages d'Europe h. Corolle d'un

jaune-soufre. Floréal; avril.

L'écorce, les feuilles et la semence de cet arbre, sont rafraîchissantes et astringentes; on les emploie utilement dans la dyssenterie et dans le crachement de sang : on fait des demi-bains et des lave-pieds avec la décoction de ses feuilles, pour appaiser le transport des fièvres ardentes, pour les insomnies, et pour les maladies qui sont causées par un sang trop en mouvement.

Il y a des auteurs qui conseillent dans la goutte, des fomentations faites avec les feuilles et l'écorce de cet arbre, bouillies dans le vin; d'autres donnent la cendre de Saule ou le chardon en poudre,

depuis demi-scrupule jusqu'à demi-dragme.

Dans une pinte de vin rouge, infusez deux petites poignées de la deuxième pelure d'ozier, et en prenez neuf matins desuite, deux doigts dans un verre; c'est un remède expérimenté pour les pertes de sang.

OBS. Le Saule blanc perd son duvet par la culture. Il reprend très-facilement de bouture. Ses feuilles servent à la nourriture des bestiaux, et son écorce à tanner les cuirs. Son bois est tendre; on en retire un charbon léger, qu'on emploie pour faire des crayons et de la poudre à canon.

25. P_{IN.}

Pinus sativa C. B. 491. Pinus ossiculis duris, foliis longis, I. B. tom. j. pag. 248. Pinus Dod. 859. Pinus sativa sive domestica Ger. (Pin cultivé).

Pinus pinea. L. Pin à pignons cultivé. Monœcie monadelphie.

nonauerpine,

Foliis geminis : primordialibus solitaris, ciliatis. Feuilles géminées; les premières sont solitaires et ciliées.

Italie, Espagne, France méridionale h. Fleur couleur de soufre. Prairial, messidor; Mai, juin.

Il y a plusieurs espèces de Pin, dont la plupart fournissent une résine par l'incision qu'on fait à leur écorce. Cette résine s'appelle térébenthine lorsqu'elle est claire et liquide, et galipot ou encens commun lorsqu'elle est dure et jaunâtre: nous en avons déjà parlé ci-dessus. Je n'ai placé le Pin cultivé daus cette classe, que pour son fruit appelé pomme de pin, qui contient sous ses écailles de petites coques osseuses remplies d'une amande longue et cylindrique, qui est d'un usage très - familier en médecine, surtout en Provence, en Languedoc et dans les pays chauds, où cet arbre est commun. On appelle ces coques strobili pinei, nuces pineæ, cocculi, en français, pignons.

Il faut hien prendre garde, en les ordonnant, de les confondre avec les pignons d'Inde (Croton tiglium), qui sont des purgatifs très-violens: ceux-ci sont au contraire très-adoucissans, humectans, rafraîchissans, propres à calmer la toux violente et les douleurs de la néphrétique; on les emploie dans les émulsions avec les semences froides, depuis demi-once jusqu'à une once. L'huile qu'on en tire par expression, a les mêmes vertus que l'huile d'amandes douces.

Les pignons sont utiles dans le crachement de sang, la phthisie, le desséchement, et la maigreur appelée tabes; ils tempèrent et corrigent la saumure des urines, détergent l'ulcère des reins, et réparent le lait des nourrices.

L'eau distillée des pommes de pin est astrin-

gente suivant Schroder, qui la donne comme un bon remède pour arrêter la descente de la matrice.

Hosimann soutient que les sommités ou jeunes tiges du pin sauvage (Pinus silvestris) sont fort propres pour le scorbut, surtout si on en donne la décoct on ou l'infusion dans la bière, ou quelque autre liqueur convenable.

Une pomme de pin infusée dans de l'eau tiède pendant vingt-quatre heures, est fort bonne pour laver les parties affligées d'érysipèle, et en appaise

l'inflammation.

OBS. Chomel n'a point fait mention du Pin sauvage (Pinus sylvestris L.), dont les feuilles sont géminées. Il produit le goudron, qui sert à calfater les vaisseaux. Les Dalécarliens font une sorte de pain avec son écorce. Regnard rapporte que les habitans d'une contrée de la Laponie mangent les sommités du Pin sauvage mêlées avec des arrêtes de poisson séchées et pulvérisées, et qu'ils n'ont pas d'autre nourriture pendant leur hiver, qui dure dix mois, c'est-à-dire, pendant tout le tems qu'ils sont privés de la lumière du soleil.

Cet arbre croît sur les montagues des pays froids, et dans le nord de l'Europe. Son bois est employé pour la construction des bâtimens ruraux et pour faire des canots; mais il est de peu de durée, si l'on n'a passoin de le conper lorsque sa séve est descendante. En s'en sert encore dans les campagnes pour le chauffage; il brûle rapidement et

crépile; il ne produit point de cendres.

26. GOMME ADRAGANT, Barbe-Renard.

Tragacanthum , Dragacanthum , Gummi Tra-

gacuntha.

Cette gomme coule, par incision, de la racine d'un petit arbrisseau épineux qui croît au bord de la mer près de Marseille, plus communément en Candie, en Syrie et dans l'Orient. Voici ses synonymes.

Tragacantha C. B. 388. Tragacantha Massi-

liensis I.B. tom. j. pag. 407. Tragacantha sive Hirci spina Dod. 751. Poterium Tab. ic. 533.

Astragalus tragacantha. I. Astragale gommier

adragant. Diadelphie décandric.

Caudice arborescente; petiolis spinescentibus.

Tige arborescente ; pétioles spinescents.

Environs de Marseille, côte de Narbonne, île de l'Archipel, l'Etna, l'Olympe, la Suisse, île de Sainte-Lucie h.

Nota. Suivant le cit. de la Marck, la gomme adragant est produite par un arbrisseau qu'il nomme Astragalus creticus, le même que Tournesort a observé en Candie. Voyez dans l'Encyclopédie méthodique, le dict. de Botanique, nº. 62; et le voyage au Levant, par Tournesort, tom. 1. pag. 55.

Le cit. la Billardière a découvert sur le mont Liban une autre espèce, qu'il appelle Astragalus gummifera, dont on retire aussi la gomme adragant. Voyez le Jour-

nal de Physique 1790, pag. 46.

La gomme adragant est plus ou moins pure, et en gros morceaux noirâtres ou en petits grumeaux tortillés et blancs, selon qu'elle est mêlée avec la terre sur laquelle elle tombe, ou qu'elle en est séparce. La manière ordinaire de s'en servir est de la faire fondre dans l'eau commune, dans l'eaurose, ou quelque autre, pour en former un mucilage qui sert à incorporer la plupart des poudres qu'on met en masse, ou pour en former des trochisques, des pilules, des tablettes, ou d'autres préparations de cette nature. Cette gomme est rafraîchissante, incrassante, adoucissante, béchique, et très-propre à calmer le mouvement impétueux des humeurs, et à adoucir leur âcreté: on l'emploie aussi en poudre; et elle a donné le nom à la poudre diatragacant, qui est froide ou chaude, selon les différens ingrédiens qu'on joint avec elle. Celle qu'on appelle froide est d'un usage très-utile pour la toux opiniatre, pour les acretés de la poitrine, pour les personnes d'un tempérament vifet bilieux, dont elle tempère la vivacité: sa dose est d'un demigros dans un bouillon rafraichissant. Les semences froides et celle de pavot blanc (Papaver somniferum), la réglisse (Clycyrrhisa glabra) et l'amidon, qui entrent dans cette poudre, lui communi-

quent leurs propriétés.

Les gommes purement insipides, telles que les gommes adragant et arabique (Mimosa nilotica), forment un mucilage dont on ne connaît pas assez l'efficacité dans la pratique, où souvent il serait très-nécessaire de l'employer. Les toux âcres et convulsives qui viennent de l'acrimonie de la lymphe, les aigreurs de l'estomac, les vomissemens chroniques; les maladies de la peau, rebelles à la plupart des remèdes, telles que les dartres, la gale, etc., le ténesme des intestins et de la vessie, les ardeurs d'urine, les accidens qui surviennent après l'usage inconsidéré des liqueurs fortes, des élixirs amers, des poisons, tels que le vert-de-gris, l'eau-forte, etc.; le marasme et la maigreur, qui viennent d'appauvrissement du sang et de la lymphe; voilà de quoi fournir une multitude d'indications pour employer les mucilages rafraichissans et incrassans, que fournissent les remèdes tirés de la gomme adragant, des semences froides, des pignons (Pinus pinea) de la graine de lin (Linum usitatissimum sativum), des farineux, du riz (Oryza sativa), de la semoule, du vermicelli, du salep (Orchis mascula), du macaroni et de toutes les autres petites pâtes qui viennent de l'Italie et des pays chauds, où la trop grande transpiration dépouille le sang, et où ces nourritures légères et mucilagineuses deviennent aussi nécessaires que dans les maladies dont nous venons de parler, d'autant mieux que ce sont des remèdes et des alimens tout à la fois. La poudre

diatragacant

diatragacant froide est par conséquent un fort bon

remède.

La poudre diatragacant chaude est au contraire composée de canelle (Leuras cinnamonum). d'hyssope (Hyssopus officinalis) et de gingembre (Amomum zingiber), corrigés avec les anandes (Anygdalus communis), les pignons, la semence de lin et la réglisse (Glycyrhisa glabra); ce qui la rend propre à faciliter la digestion, et à dissoudre la lymphe épaissie dans les bronches du poumon des asthmatiques, qu'elle fait cracher plus facilement : sa dose est la même que celle de l'autre.

OFS. Tournefort rapporte que la gomme adragant sort du tronc de l'arbrisseau qui la produit, sous la forme de filament. Selon la Billardière, l'humidité des nuages et les rosées de la nuit provoquent l'écoulement de cette gomme.

PLANTES ETRANGÈRES.

27. Gomne Arabique.

Gummi Archicum C. B. 498. Gummi Thebaïcum, Babylonicum, Acanthinum, Sarracenicum quorumdam.

Mimosa nilotica. L. Acacia du Nil ou d'Egypte.

Polygamie Monœcie.

Spinis stipularibus patentibus; foliis bipinnatis: partialibus extimis glandula interstinctis; spicis globosis, pedunculatis.

Epines stipulaires ouvertes ; feuilles deux fois ailées : celles du haut séparées par une glande ;

épis globuleux, pédonculés. Egypte, Arabie 5.

Nous avons parlé dans la classe des plantes vulnéraires astringentes de l'arbre d'où coule la gomme arabique (Mimosa nilotica), et ces noms

Tome II. Dd

dissérens ne lui ont été donnés que par rapport à quelques autres arbres et aux différens lieux d'où on la tire : on l'appelle aussi gomme turique, gomme vermiculée et gomme d'Angleterre, suivant les différentes figures qu'elle prend en sortant de l'arbre, ou qu'on lui donne avant de la débiter. Celle qui coule dans un temps pluvieux et humide, et qui s'amasse en morceaux, lesquels, joints ensemble dans les vaisseaux qui l'apportent à Marseille, forment des masses qui pèsent plus de cent livres, cette sorte s'appelle gomme turique ou turis; les teinturiers en soies'en servent. La gomme arabique vermiculée est ainsi nommée, parce qu'elle a pris la figure d'un ver en sortant de l'arbre. Enfin la gomme d'Angleterre n'est autre chose que la gomme d'Arabie ou du Sénégal la plus blanche, fondue dans un pot d'eau, et réduite en une pâte à laquelle on donne la consistance de la colle de Flandres.

La véritable gomme arabique est en larmes blanches et quelquefois jaunâtres, claires, transparentes sèches, sans saveur ni odeur sensible; elle est rare en Europe, depuis qu'on y en apporte une autre de la Guinée, du Brésil, du Sénégal (Mimosa senegal), à laquelle on donne le même nom, et qui a les mêmes vertus et la même figure, à la blancheur

pres.

Toutes ces gommes, aussi-bien que celles qui coulent de nos pruniers (Prunus domestica damascena, etc.), cerisiers (Prunus cerasus), amandiers (Amygdalus communis) et autres arbres fruitiers, ont à peu près les mêmes usages dans la médecine et dans les arts: on les emploie comme la gomme adragant (Astragalus tragacantha) et dans les mêmes remèdes. La gomme arabique entre dans la thériaque des anciens, et dans la poudre diatragacant froide dont mous avons parlé ci-dessus.

La gomme arabique en poudre, à la dose d'un

gros, prise dans un verre d'eau de graine de lin, est très utile dans la suppression d'urine.

OBS. On retire du Mimosa Senegal L une gomme blanche, qui se vend dans « commerce pour la gomme arabique; elle est plus estimée que celle qui nous vient

d'Egypte.

Cel arbre, que le cit. de la Marck nomme Mimosa Senegalensis, est le Gommier blanc ou Vérck du Sénégal et de l'Arabie heureuse. Il croît à la hauteur de vingt pieds. Son écorce est blanche ou condrée. Il a des feuilles deux fois ailées avec cinq paires de pinnules; à la naissance de chaque feuille, sortent trois épines coniques, noirâtres, luisantes; celle du milieu est plus crochue que les autres. Ses fleurs sont blanches, en épis soyeux et pendants, et ses gousses sont longues et velues.

28. R 12.

Oriza Italica C. B. 24; I. B. tom. ij. pag. 451. Hordeum Galaticum Columellæ Ruel. 421.

Oryza sativa. L. Riz cultivé. Hexandrie digynie.

Nota. Nous n'avons qu'une espèce de ce genre. Il est facile de la distinguer de toutes les autres graminées, lorsqu'elle est en fleur, parce qu'elle est la seule à six étamines.

Le Riz s'élève à la hauteur de trois à quatre pieds. Ses racines sout chevelues, ses tiges cannelées, avec des nœuds d'espace en espace. Ses feuilles sont arundinacées, oblongues, charnues; ses fleurs en panicules, et

de couleur purpurine, paraissent en été.

Cette plante croît dans l'eau. On la cultive dans les marais de l'Inde, de la Chine, du Japon, de la Perse, de l'Ethiopie, de l'Egypte, de l'Amérique et de la Caroline. Elle vient aussi en Espagne, dans le Piémont et la Sicile. Elle est annuelle.

La semence de Riz est d'un usage si commun dans les alimens, que tout le monde en connaît les propriétés et la manière de la préparer. A l'égard de ses usages en médecine, c'est une nourriture très-utile aux personnes épuisées par des hémorragies, aux femmes qui ont souffert des pertes excessives, aux pulmoniques et aux étiques. Nous avons peu d'alimens plus capables d'adoucir l'âcreté du sang, de l'épaissir et de le temperer. On en fait bouillir une cuillerée dans une pinte d'eau pendant un quart d'heure; on la coule ensuite, et on y ajoute très-peu de sucre pour la boisson des malades. Cette semence sert quelquefois de base aux émulsions , à la place de l'eau d'orge; on en met une poignée dans les bouillons humectans et rafraîchissans; on en fait une gelée ou une crême, une bouillie, du pain, et quantité d'autres préparations qui regardent autant le régime de vie des malades, que les remèdes qui conviennent dans les maladies longues Te Riz s'éleve aisément dans les lieux humides de l'Orient, et en quelques endroits de l'Europe, entre autres en Italie et en Espagne.

OBS. Les Européens sont usage du Riz depuis trèslongs-tems. On dit qu'il était la seule nourriture des premiers habitans de Rome. On le digère facilement; il nourrit plus que le froment.

On fait avec la paille de Riz des chapeaux qui servent de

parure aux Dames:

Haller rapporte que Poivre a découvert dans la Cochinchine, une espèce de Riz qui ne demande pas d'eau et qui croît sur les hauteurs. Pent-être est-ce la même espèce que nous counaissons. On sait que notre Riz vient aussi sur de hautes montagnes humectées par des nuages, et situées dans des climats chands: l'humidité combinée avec la lumière et une forte chaleur, sont les agens nécessaires à l'existence et au développement de cette plante.

On a remarqué que les habitans des plaines où l'on cultive le Riz, sont souvent attaqués de fièvres conta-

gieuses.

PLANTES RAFRAICHISSANTES

Qui sont rapportées dans d'autres classes.

On emploie dans les cataplasmes rafraîchissans et propres dans les inflammations, la plupart des plantes émollientes, entre autres la Mauve (Malva sylvéstris), Guimauve (Althæa officinalis), Violier (Viola odorota etc.), ou bien la mie de pain et

le lait avec le jaune d'œuf.

Dans les tisanes rafraîclissantes et propres à épaissir un sang trop dissous, on ordonne la plupart des plantes Béchiques, comme les Jujubes (Rhamnus zizrphus), les Raisins (Vitis vinifera), les Amandes (Amrgdalus communis), les Figues (Ficus carica), les fleurs de Coquelicot (Papaver rhæas, etc.).

Plusieurs plantes Vulnéraires-Astringentes sont aussi rafraichissantes, comme la racine de grande Consoude (Symphitum officinale), le Plantain (Plantago major), la Grenade (Punica granatum), l'Eppine-Vinette (Berberis vulgaris). Voyez la classe

de ces plantes.

Entre les plantes Narcotiques, la semence et la tête de Pavot (Papaver somniferum), et les feuilles de Morelle (Solanum nigrum), sont aussi des plantes

Rafraîchissantes, Voyez cette classe.

La plapart des plantes Apéritives tempérées, et celles que nous avons appelées Chicoracées, sont rafraichissantes, et s'ordonnent avec succès dans les tisanes capables de rafraichir le sang, en modérant le monvement précipité des humeurs; l'Oseille (Rumex acetosa). la Patience (Rumex patientia), la Chicorée sauvage (Cichorium intybus) le Frai-

sier (Fragaria vesca sylvestris), sont de cette

Enfin, nous avons entre les plantes Cordiales et Alexitères, des acides tempérés, très-utiles dans les fièvres ardentes, pour appaiser la soif des malades, pour les rafraîchir, et calmer le mouvement trop précipité du sang; tels sont l'Alléluia (Oxalis acetosella), la Groseille (Ribes rubrum), la Fraise (Fragaria vesca sa lvestris), le Citron et le Limon. On met une poignée des feuilles de l'Alléluia dans les bouillons, qu'on laisse amortir sur le feu assez de temps pour en tirer une légère teinture. Voyez la classe des plantes Alexitères.

A l'égard du Citron (Citrus medica) du Limon (Citrus limon), et des autres acides tirés des fruits rouges, tout le monde sait leur utilité pendant les chaleurs de l'été. Quoiqu'on en use plus volontiers en santé, par agrément et sensualité, que dans la maladie et pour le besoin, on s'en sert cependant avec succès dans les fièvres aigues, lorsque les malades ont la langue sèche et noire, et principalement dans les pays chauds. Voyez la même classe

des plantes Alexitères.

FIN.

TABLE

DES NOMS

DES PLANTES USUELLES,

Suivant la nomenclature de Linné.

Nota. Les plantes marquées d'un astérique, croissent naturellement aux environs de Paris.

A.

A BRUS precatorius, tom. II, page 31. Acanthus mollis, II, 300. Achillea ageratum, II, 18. * Achillea millefolium, II, 151. *Achillea ptarmica, I, 214. Aconitum anthora, I, 388. Aconitum commarum, I, 389. Aconitum lycoctonum, I, Aconitum napellus, I, 388. Acorus calamus verus, I, Acorus calamus vulgaris, 1,262.Adiantum capillus veneris:, I, 150.

Adiantum pedatum, I, 150. *Æsculus hippocastanum, I, 216. *Æthusa cynapium, II, 364. Æthusa meum, I, 247. Agaricus laricius, I, 88. ^Agrimonia eupatoria, II, *Ajuga reptans , II , 140. Alcea rosea, II, 281. Alchimilla vulgaris, II, 146. Allium cepa, I. 306. Alhum porrum, I, 307. Allium sativum, I, 382. Allium scorodoprasum, I, 382. Allium victorialis, I, 384 Dd 4

Aloë perfoliata succotrina, 1, 112.

Aloë perfoliata vera, I, 112.
*Alsine media, II, 396.

*Althæa officinalis, II, 283.
*Ammi-majus, II, 94.

Amomum cardamomum, I, 406.

Amomum grana paradisi, I, 408.

Amonum zingiber, I, 218.

* Amygdalus communis amgra, I, 179.

* Amygdalus communis dulcis, 1, 178.

* Amygdalus persica, I, 68.

Amyris elemifera, II, 252. Amyris gilcadensis, II, 212.

Amyris opobalsamum, I, 413, 414. II. 211.

Anacardium occidentale, I, 415.

* Anagallis arvensis, I,

Anastatica hierochuntia , I. 406.

*Anchusa officinalis , I , 168.

Andropogon schenanthus, I, 423.

Anemone hepatica, II, 77.

* Anemone nemorosa, II, 237.

* Anemone pulsatilla, I,

*Anethum fœniculum, I,

* Anethum graveolens, II, 95.

Angelica archangelica, I, 361.

* Angelica sylvestris, I, 351.

*Anthemis cotula, II, 106.

*Anthemis mixta, I, 221.
*Anthemis nobilis, II, 106.
Anthemis pyrethrum., I,

Anthemis tinctoria, II,

A ... (local

*Antirrhinum linaria, II, 308.

*Antirrhinum spurium, II, 264.

*Apium graveolens, I. 288.
*Apium petroselinum, I,
291.

* Aquilegia vulgaris, I, 315.

Aquillaria malaccensis(La-

marck), I, 484. * Arctium lappa , I, 318.

* Aristolochia clematitis, I, 23c.

Aristolochia longa, I, 230. Aristolochia rotunda, I, 230.

Aristolochia serpentaria, I. 418.

Arnica montana, II, 275. Arnica scornioïdes radice dulci, I. 390.

Artemisia abrotanum, II,

* Artemisia absinthium, II. 8.

* Artemisia dracunculus, II, 21.

Artemisia maritima, II, 8.

Artemisia pontica, II, 368. Artemisia santonicum, II,

9, 22.

*Artemisia vulgaris , I , 233.

Arum dracunculus , 11 , 74. *Arum maculatum , II,

72.

* Asarum europæum , I , 92.

*Asclepias vincetoxicum, I, 387.

*Asparagus altilis officinalis, I. 293.

Asparagus sarmentosus, I,

293. *Asperula odorata , II ,

Asplenium adiantum ni-

grum, 1, 149. Asplenium ceterach, I,

153. Asplenium ruta muraria, 1,

152. Asplenium scolopendrium, 11, 60.

Asplenium trichomanes, I, 150.

Astragalus tragacantha, II,

Astrantia major, II, 145. Athamenta cretensis, 11,

96. *Atriplex hortensis, II, ~ 200.

*Atriplex Jortensis rubra, 11, 372.

Atropa belladona , II , 372.

Atropa mandragora, II,

* Avena sativa , H , 327. Avicennia germinans, I, 414.

В.

* Ballota nigra , I , 253.

*Bellis perennis, II, 154.

* Berberis vulgaris, II, 184.

*Peta vulgaris cicla, II, 294.

*Beta vulgaris rubra, II, 295.

* Betonica officinalis, I, 434.

* Betula alba , I , 331. Bixa orellana , II , 28.

* Boletus ignarius , H , 197.

* Borrago officinalis , I ,

Brassica eruca , II , 122. * Brassica napus , I , 165.

* Brassica oleracea capitata , I , 163.

* Brassica oleracea rubra, 1, 152. Brassica oleracea sabellica,

1,164.* Brassica rapa , I , 166.

Bromelia ananas , I , 201. *Bryonia alba, I, 75.

Bubon galbanum, 266.

Bubon macedonicum, I, 292.

* Buplevrum rotunditolium, II., 173.

* Buxus semper virens ar-

borescens, I, 366.

Ξ.

Cæsalpinia brasiliensis, II,

* Calendula arvensis, I, 244.

* Calendula officinalis, I, 244.

Cambogia gutta, I, 142.

* Campanula rapunculus,

II, 401. Camphorosma monspelia-

ca, I, 314.

* Cannabis sativa, II,
69.

Capparis spinosa, I, 299. Capraria biflora, II, 263. Capsicum annuum, I,

* Carduus eriophorus, II,

*Carduus marianus, I, 349.

*Carlina acaulis, I, 386.

* Carthamus lanatus, I, 349.

Carthamus tinctorius, I, 63.

*Carum carvi, II, 92. Caryophyllus aromaticus, I, 478.

Cassia fistula, I, 104. Cassia senna, I, 106. Celosia margaritacea, II

Celosia margaritacea, II, 164. Centaurea benedicta, I,

347.
* Centaurea calcitrana. I

* Centaurea calcitrapa, I, 303.

Centaurea centaurium, II,

* Centaurea Cyanus, I,
497.
Ceratonia siliqua, II,

* Cheiranthus cheiri, I,

* Chelidonium glaucium, I, 317.

* Chelidonium majus, I,

Chenopodium ambrosioides, I, 234.

*Chenopodium bonus Henricus, II, 298.

Chenopodium botrys, I, 234. * Chenopodium vulvaria,

I, 261. Chrithmum maritimum, I, 313.

* Chrysanthemum leucanthemum, II, 154.

*Cicer arietinum, 1, 308.
*Cichorium indivia alba;
II. 393.

*Cichorium indivia crispa, II, 392.

* Cichorium indivia scariola, II, 392. * Cichorium intybus, I,

278.

Cicuta virosa, II, 368. Cinchona officinalis, II, 45.

* Čircæa Lutetiana , II , 341.

Cissampelos pareira., I, 339.

Cistus creticus, II, 219.

Citrus aurantium, I, 397. Citrus limon, 1, 396. Citrus medica, 1, 395. Clematis vitalba, 11, 235.

* Cochlearia armoracia , II, 125.

Cochlearia officinalis, II,

Coffee arabica, II, 23. Coix lacryma Jobi, I, 324.

Colutea arborescens, I,

* Conium maculatum, II, 364.

* Convallaria maïalis, I, 436.

* Convallaria polygonatum, II, 159.

* Convolvulus arvensis, II, 346.

Convolvulus jalapa , I , 125.

Convolvulus mechoacana, I. 127.

Convolvulus scammonia, I, 122.

*Convolvulus sepium, I, 102.

Convolvulus soldanella, (soldanella nov. gen.), I, 77.

Convolvulus turpethum, I. 129.

Copaïfera officinalis, II, 213.

Cordia mixa, I, 190. Cordia sebestena, I, 484.

* Coriandrum sativum, 11,

* Cornus mascula, II, 207.

* Cornus sanguinea, II,

* Corylus avellana, II,

Costus arabicus, II, 129. Costus indicus, II, 129.

Cotyledon umbilicus veneris repens, II, 395.

Cotyledou umbilicus veneris tuberosa, II, 395.

*Crocus sativus officinalis, I, 254.

Croton benzoë, I, 193. 329.

Croton lacciferum, II, 132. Croton tiglium, I, 139. Cucumis colocynthis, I,

136.

Cucumis melo , II , 386. Cucumis sativus . II , 384. Cucurbita citrullus , II , 382

Cucurbita lagenaria, II,

335.
Cucurbita pepo, II, 382.
Cuminum cyminum.II, 93.
Cuprossus, semper, virens.

Cupressus semper virens, II, 193.

Curcuma longa, II, 131.
*Cuscuta curopæa, II, 80.
Cuscuta curopæa epithy—
mum, II, 81.

* Cyclamen curopæum,

Cynara dracunculus, I, 329.

Cynara scolymus, I, 328. Cynanchum monspeliacum, I, 123.

Cum, 1, 125.
Cynoglossum officinale,
II, 403.

* Cyperus longus, I, 250. Cyperus rotundus, I, 250. Cytinus hypocistis, II, 221.

D.

Daphne laurcola, I, 100.
Daphne guidium, I, 101.
Daphne mozgranum. I

*Daphne mezereum, I,

Datura metel, II, 374.

Datura stramonium, II, 375.

*Daucus carota , II , 97.

*Daucus carota sativa, II;

*Delphinium consolida, I,

Delphinium staphisagria,

1, 214. Dianthus caryophyllus, I,

393.

Dianthus caryophyllus altilis major, I, 392.

Dictamnus albus, I, 385.

* Digitalis purpurea, I,
474.

*Dipsacus fullonum, I,

Doronicum pardalianches, 1, 389.

Dorstenia contrayerva, I, 416.

Dracæna draco, II, 224.
* Drosera rotundi folia, I,
178.

 \mathbf{E} .

*Echium vulgare, I, 170. Epidendrum vanilla, II, 27. Equisetum fluviatile, II,

*Erica vulgaris, I, 500.

* Ervum ervilia, II, 331.

* Ervum lens , II , 335. * Eryngium campestre , I ,

* Erysimum alliaria, II,

* Erysimum barbarea, II,

*Erysimum officinale, I,

*Eupatorium cannabinum, II, 58.

* Euphorbia cyparissias, I, 85.

*Euphorbia lathyris, I, 85. Euphorbia officinarum, I, 225.

*Euphorbia palustris, I, 85:

* Euphorbia segetalis, I, 85.

* Euphrasia officinalis, I,

F.

*Fagus castanea, II, 204. Fagus castanea sativa, II, 205.

*Fagus sylvatica II, 206, 325.

Ferula assa - fœtida, I,

Ferula ferulago, I, 267. \\
Ficus carica, I, 180.

*Filago germanica, I, 162.
*Fragaria vesca sylvestris,

1, 286.

* Fractions excelsion, 1, 330.

Fraxinus ornus, I, 109. Fumaria officinalis, II, 66.

* Galega officinalis, I, 403. * Galium aparine , I , 322.

* Galium mollugo , I , 445. * Galium verum, I, 445.

Garcinia mangostana, I, I, 142.

Gentiana centaurium, II,

Gentiana lutea, II, 35.

*Geranium robertianum, 11, 171.

* Geranium rotundisolium,

11, 170. * Geranium sanguineum, 11, 171.

* Geum urbanum , II , 40.

* Glecoma hederacea, 1, 173.

Glycirrhisa glabra, I, 156. Gnaphalium dioïcum mas, I 161.

Gossipium herbaceum, I, 193.

* Gratiola officinalis, I, 91.

Guaïacum officinale jamaïcense, 1, 370.

Guilandina moringa, I, 338.

Η.

Hæmatoxilum campechianum, 1, 412.

* Hedera helix, II, 240.

Helianthus annuus, II, 327.

*Heliotropium europæum , II, 234.

* Helleborus fætidus, I, 96. * Helleborus hyemalis , I ,

95.

Helleborus niger, I, 95. Helleborus viridis, I, 95.

*Heracleum sphondylium,

► II, 300.

* Herniaria glabra, I, 324.

* Hieracium pilosella, II, 150.

*Hordeum hexasticon, II,

319.

*Hordeum vulgare cœleste, $\exists \Pi, 3$ 19.

* Humulus lupulus, II, 68. Hymenea courbaril, II,

254.

* I vosevamus alba , II , 360.

* Hyosgamus niger, II,

465.

360. * Hypericum perforatum,

11, 266. * Hyssopus officinalis, I,

I.

*Ilex aquifolium, II, 315. Imperatoria ostrathium, I, 363.

Indigofera anil. (Lamarck,) 1, 102.

* Inula helenium, I, 171. Iris florentina, I, 73.

 ${
m Iris}$ fœtidissima , ${
m I}$, 252. * Iris germanica , I , 72.

* Iris pseudo-acorus, II, 208,

Iris tuberosa, I, 128. *Isatis tinctoria , II , 347.

J,

Jatropha curcas, I, 139.

* Juglans regia, I, 367. * Juniperus communis, I, 358.

Juniperus sabina, I, 243. Juniperus thurifera, I, 375.

K.

Kaempferia longa, I, 374. Kaempferia rotunda, I, 374.

L.

* Lactuca sativa, II, 387. *Lactuca sativa longa viridis, II, 387. Lactuda scariola, II, 385. *Lactuca virosa, II, 389. * Lamium album , 11 , 175. * Lamium purpureum, II, *Lapsana communis, II, *Laserpitium latifolium, I, Laserpitium siler, II, 101. Laurus camphora, I, 271. Laurus cassia, 1, 422, 476.

Laurus cinnamomum, I, 475. Laurus indica , I , 472,

Laurus nobilis , I , 472. Laurus sassairas , I , 371. Lavandula spica, I, 462. Lavandula stæchas, I, 464. * Lemna minor , II , 399. *Leontodon taraxacum, I, 280.

* Leonurus cardiaca, I, 404.

* Lepidium iberis, II, 124. *Lepidium latifolium, II, 123.

* Lepidium sativum , II,

Lichen islandicus, I, 155. *Lichen prunastri, II, 163. Lichen pulmonaria, 1, 154.

Lichen rangiferinus , I ,

Ligusticum levisticum, II,

* Ligustrum vulgare, II, Lilium candidum, II, 304.

Lilium pomponium, II, 306.

* Linum catharticum, I,

* Linum usitatissimum sativum, II, 306.

Liquidambar styraciflua, II, 255.

* Lithospermum officinale, I, 322.

Lithospermum purpureocœruleum, I, 323.

Lobelia syphylitica , I , 371.

* Lonicera periclemenum; 11, 247,

Lupinus albus, II, 332. Lycoperdou bovista, II, 198, 210.

Lycoperdon cervinum, II,

Lycoperdon tuber, II, 210.
*Lysimachia nummularia,
II, 120.

M.

* Malva alcea, II, 286.

* Malva rotundifolia, II, 281.

* Malva sylvestris , II , 281.

Maranta Galanga, I, 486. Marchantia polymorpha,

II, 76.

* Marrubium vulgare , I , 252. * Matricaria camomilla,

II, 105.

* Matricaria parthenium, I, 235.

* Melissa calamintha, I,

* Melissa nepeta, I, 451.

*Melissa officinalis, I, 237. *Melittis/melissophyllum, II, 273.

* Mentha arvensis, I, 454. * Mentha aquatica, I, 258.

* Mentha gentilis, II, 15. Mentha piperitis, II, 18.

*Mentha pulegium, I, 452. / Mentha rotundifolia, I, 259.

Mentha sativa, II, 14. Mentha sylvestris, II, 14. * Mentha viridis, II, 14.
* Menyanthes trifoliata, II,

121,

* Mercurialis annua, II ,

* Mespilus germanica, II, 206.

Mimosa catechu, II, 30. Mimosa nilotica, II, 223,

Mimosa senegal, II, 418,

Mirabilis jalapa, I, 124. Momordica balsamina, II,

248.

Momordica elaterium, 1,

* Morus alba, II, 410.

* Morus nigra, II, 410.

Musa paradisiaca, II, 444.

Myristica officinalis, I, 480.

Myroxylon peruiferum, II,

Myrtas carophyllata, I.,

Myrtus communis romana, II, 181.

Myrtus communis tarenti→ na, II, 181. Myrtus pimenta, I, 411.

N.

Nardus indica, I, 419.

* Nepeta cataria, I, 257.
Norium oleander, I, 217.
Nicotiana rustica, I, 206.
Nicotiana tabacum, I, 206.

Nicotiana tabacum angustifolia, I, 206.

Origanum vulgare humile, I, 470.

Ornithogalum umbellatum, Π , 306.

Oryza sativa , II , 419. * Osmunda regalis, II,

*Oxalis acetosella , I , 394.

Pironia officinalis mascula,

I, 439. Paronia officinalis forminea, I 439.

Panicum miliaceum, II,

* Papaver rheas , I , 159. Papaver somniferum, II,

* Paris quadrifolia, I,

Pastinaca opopanax , I,

* Pastinaca sativa, II,

Pencea sarcocolla , I , 502. * Peucedanum officinale,

* Pencedanum silaus, I,

* Phaseolus vulgaris, II,

*Phellandrium aquaticum, Phonix dactylifera, I, 191.

* Physalis alkekengi, I,

Phytolacca decandra, II;

373. Pimpinella anisum, II, 90.

Pimpinella saxifraga major, I, 311.

* Pinus abies , I , 334. Pinus balsamea, II, 217. Pinus larix, I, 110.

* Pinus picea, II, 278, 334.

Pinus pinea , II , 278 , 413.

Pinus sylvestris, II, 414.
Piper cubeba, I, 410.
Piper longum, I, 222.
Piper nigrum, I, 222.
Pistacia lentiscus, I, 219.
Pistacia terebinthus, I, 337.

Pistacia vera, I, 192.

Pisum sativum hortense, 11 336.

*Plantago lanceolata, II, 162.

* Plantago major, II, 161. * Plantago media, II, 161.

* Plantago psylium, II,

Polygala senega, I, 195.
Polygonum aviculare, II,
153.

Polygonum bistorta, II,

169.

* Polygonum fagopyrum, II, 325. * Polygonum hydropiper,

II, 23o.

* Polygonum persicaria , II, 230.

* Polypodium filix mas., II, 62.

Polypodium rhæticum, I

*Polypodium vulgare, II, 61.

*Polytricum commune, 1, 365.

* Populus alba , II , 313. Populus balsamifera , II ,

217, 313. .*Populus fastigiata , II ,

*Populus fastigiata , 11 , 313.

* Populus nigra , II , 313. *Populus tremula , II , 313.

* Portulaca oleracea, II, 390.

*Potentilla anserina, II, 42.
* Potentilla reptans, II,

Poterium sanguisorba,

* Primula veris officinalis,

*Prunella vulgaris, II, 143.

Prunus armeniaca, I, 469. * Prunus avium, I, 446.

* Prunus cerasus, II, 404.
* Prunus cerasus juliana,
II, 405.

* Prunus domestica damas-

cena, 1, 64.
* Prunus spinosa, 1, 66.

* Pteris aquilina, II, 63. * Pulmonaria angustifolia,

* Pulmonaria officinalis, I, 154.

Punica granatum, II, 183. * Pyrola rotundifolia, II,

Pyrola secunda , II , 149.

* Pyrus cydonia , II , 185.

* Pyrus malus , I , 188.

Q

Quassia simarouba, I,

Quercus coccifera, I, 391. Quercus insectoria (Olivier), II, 195.

*Quercus robur, II, 194. Quercus suber, II, 200.

 \mathbf{E}

R.

* Ranunculus bulbosus, II, 237.

* Ranunculus ficaria, II,

* Ranunculus repens, II,

* Ranunculus sceleratus,

II , 239. * Raphanus sativus, I, 305.

*Rhamnus catharticus, I,

*Rhamnus frangula, I,

Rhamnus zizyphus, I, 189. Rheum rhabarbarum, I, 116.

Rheum rhaponticum, I,

Rheum undulatum, I, 116. Rhus coriaria, II, 192.

Rhus toxicodendrum, I, 355.

Rhus typhinum , II , 192. * Ribes grossularia, II, 316.

* Ribes nigrum, II, 409.

*Ribes rubrum, II, 407.

*Ribes uva crispa; II, 407. Ricinus communis, I,

138. *Rosa arvensis, I, 70.

* Rosa canina, II, 187. Rosa eglanteria, II, 189.

Rosa gallica, I 69, II, 190.

Rosa moschata, L., I, 71.

*Rosa rubiginosa, II, 189. Rosmarinus officinal's , I, 457.

*Rubia tinctorum , I , 300. Rubus arcticus , II , 263.

Rubus fruticosus , II ,

* Rubus idæus, II, 233, 406.

* Rumex acetosa , I , 281. * Rumex acutus, I, 284.

Rumex alpinus , I , 119. * Rumex aquaticus, II.

Rumex patientia I, , 284. * Rumex sanguineus, II, 165.

Rumex scutatus, I, 282. * Ruscus aculeatus, I, 296.

* Ruta graveoleus, I, 239.

S.

Saccharum officinarum, I,

Salicornia fruticosa, II, 242. ... * Salix alba, II, 411.

Salix vitellina, I, 373. Salvia officinalis, 1 459. Salvia officinalis tenuifolia,

1,460.* Salvia sclarea , I , 494.

* Sambucus ebulus, I, 81. * Sambucus nigra, I, 78.

* Sanicula europæa, II.,

Santalum album, I, 424. Santolina chamæ cyparissus, II, 12,

* Saponaria officinalis , II , 244.

Saturcia capitata, I, 455. Saturcia hortensis, I, 466.

Satureïa thymbra , I , 466.

* Saxifraga granulata , I ,

* Saxifraga granulata, I, 310.

* Scabiosa arvensis, I, 353.

* Scabiosa succisa hirsuta, I, 354.

Scandix cerefolium, II, 74. Scandix odorata, II, 75.

Scilla maritima, I, 420.

* Scorzonera hispanica, I,
351.

Scorzonera purpurea, I,

* Scrophularia aquatica,

* Scrophularia nodosa, II,

337.

* Scutellaria galericulata , II , 45.

* Secale cereale hybernum, II, 321.

* Sedum album, II, 394.
* Sedum telephium, II, 158.

* Semper vivum tectorum, II, 393.

* Senecio jacobæa, II, 246.

* Senecio vulgaris, II, 293.

Scrratula arvensis, II, 343.

* Scrratula pratensis, II, 344.

Seseli tortuosum, II, 101. Silene saxifraga, I, 311. * Sinapis nigra , I , 212.

* Sison amomum , II, 102. * Sisymbrium irio , I, 176.

* Sisymbrium nasturtium, II, 115.

* Sisymbrium sophia, II,

* Sisymbrium tenuifolium, II, 122.

* Sium latifolium, II,

Sium sisarum, I, 329. Smilax china, I, 373.

Smilax sarsaparilla, I, 373.

* Smyrnium olusatrum, I,

* Solanum dulcamara , II , 370.

Solanum lycopersicum, II., 376.

Solanum melongena, , II, 377.

* Solanum nigrum , II , 369.

Solanum pseudo-capsicum,

1, 408. Solanum tuberosum, II,

Solidago angustifolia (Miller), II, 265.

* Solidago virga aurea, II, 265.

* Sonchus oleraceus asper, II, 390.

* Sonchus oleraceus lævis, II, 389.

* Sorbus domestica, II,

Spartium junceum, I, 326.

*Spartium scoparium, I, 326.

E e 2

* Spinacia oleracea, II, 297.

* Spiræa filipendula, I,

* Spiræa ulmaria, I 350.

* Stachys palustris, II, 342.

* Stachys sylvatica, II, 342.

Styrax officinale, I, 483. * Symphitum officinale, Π , 156.

T.

Tamarindus indica, I, 105. Tamarix gallica, I, 333, Tamarix germanica , 1 , 333. * Tamus communis, II, 345. Tanacetum balsamita, 11, 15, *Tanacetum vulgare, II, * Teucrium chamædrys; 11,39. *Teucrium chamæpytis, 11, 269. Teucrium iva , II , 269. Teucrium marum, 1, 469. Teucrium polium, I, 447. Teucrium polium album, 1,448. *Teucrium scordium, I, 356. *Teucrium scorodonia, I,

Thapsia fœtida, I 130.

Thea bohea, 340,

Theobroma cacao, II, 25. * Thlaspi arvense, I, 405. * Thlaspsi bursa pastoris., 11, 45. * Thlaspi campestre, I,

405. *Thymus serpyllum majus,

I,456.

Thymus vulgaris, I, 454. * Tilia europæa, I 437. Toluifera balsamum, II,

* Tormentilla erecta, II, 168.

* Tragopogon pratense, I,

* Trapa natans, II, 209.

Tremella auricula, I, 80. *Trifolium melilotus, officinalis, II, 103.

Trifolium melilotus cærulea, II, 251.

* Trifolium pratense, I, 502.

* Trigonella fænum græcum, II, 333.

Triticum æstivum, II,

* Triticum hybernum, II, 322.

*Triticum repens, I, 301. Triticum turgidum, II, 322. Tropæolum majus , II ,

Tropæolum minus , II ,

Tulipa gesneriana, II, 306. Tulipa sylvestris, II, 306.

* Tussilago farfara, I, 157. * Tussilago petasites, I,

364.

U.

* Ulmus campestris, II, 203.

* Urtica dioica, II, 174. *Urtica urens, II, 175.

\mathbf{V} .

* Vaccinium myrtilus, II, 180.

* Valantia cruciata, II, 174.

Valeriana celtica , I , 419. * Valeriana locusta olitoria,

II, 400.
* Valeriana officinalis, I,

Valeriana phu, I, 248. Veratrum album, I, 98.

Veratum nigrum, 1, 98.

* Verbascum phlomoides,
II, 302.

* Verbascum thapsus, II, 301.

* Verbena officinalis, I, 495.

*Veronica becabunga , II,

* Veronica chamædris, II, 261.

* Veronica officinalis, II, 260.

* Veronica prostrata, II, 263.

* Veronica teucrium, II, 260.

* Vicia faba, II, 328.

* Vicia sativa, II, 331.

* Vicia sativa nigra, II, 331.

*Vinca major, II, 147.

* Vinca minor, II, 147. Viola ipecacuanha, 1, 130.

* Viola odorata , II , 287.

* Viola tricolor, II, 289.

* Viscum album, I, 440. Vitex agnus-castus, I, 259. * Vitis vinifera, I, 183. Vitis vinifera apyrena, I, 183.

W.

Wintera aromatica, II,

Winterania canella, II, 128.

X.

* Xanthium strumarium, 1,320.

 Z_i .

Zea mays, II, 326.

Fin de la Table des noms des plantes usuelles, suivant la nomenclature de Linné,

TABLE

DESNOMS

FRANÇAIS - VULGAIRES

DES PLANTES USUELLES,

Rapvortés à la nomenclature de Linné.

A.

Absinthe, Artemisia absinthium, Linne, tome II, page 7 et 8.

Acacia, Mimosa nilotica, L. II, 223.

Achanthe, Acanthus mollis, L. II, 300.

Ache, Apium graveolens, L. I, 288.

D'eau, Sium latifolium, L. II, 119.

De Montagne, Ligusticum levisticum, L. II, 100.

Acorus, Acorus calamus vulgaris, L. I, 262.

Idem. Maranta galanga, L. I, 486. Agaric, Agaricus laricius, L. I, 88.

De chêne, Boletus ignarius, L. II, 197.

Agnus-Castus, Vitex agnus-castus, L. 1, 259.

Agripaume, Leonurus cardiaca, L. I, 404.

Aigremoine, Agrimonia eupatoria, L. II, 56.

Ail, Allium sativum, L. I, 381, 382.

Airelle, Vaccinium myrtillus, L. II, 180.

Alcée, Malva alcea, L. II, 286.

Alkékenge, Physalis alkekengi, L. I, 287.

Alléluia, Oxalis acetosella, L. I, 394.

Alliaire, Erysimum alliaria, L. II, 239.

Aloès commun ou véritable, Aloë persoliata vera, L. I, 112.

```
TABLE DES NOMS FRANÇAIS, etc." 339
Aloès succotrin, Aloë perfoliata succotrina, L. I,
  112.
Aloès caballin, Aloë perfoliata, L. I, 113.
Aluyne, Artemisia absinthium, L. II, 7.
Amandier, Amy gdalus communis, L. I, 178.
Amaranthe, Celosia margaritacea, L. II, 164.
Ammi, Ammi majus, L. II, 94.
Amome, Amomum cardamomum, L. I, 406.
Idem. Myrthus caryophillata, L. I, 412.
Idem. Sison amomum, L. II, 102.
Idem. Solanum pseudo-capsicum, L. I, 408.
Anacarde, Avicennia germinans, L. I, 414.
      Anacardium occidentale, L. I. 415.
Ananas, Bromelia ananas, L. I, 200.
Ancholie, Aquilegia vulgaris, L. I, 315.
Anémone hépatique, Anemone hepatica, L. II, 77.
Aneth on Anet, Anethum graveolens, L. II, 95.
Angélique, Angelica archangelica, L. I, 360, 361.
    Sauvage, Angelica sylvestris, L. I, 361.
Anis , Pimpinella anisum , \mathrm{L.~II} , 90.
Anthora, Aconitum anthora, L. I, 388.
Arcançon, Pinus picea, L. II, 277, 278.
Argentine, Potentilla anserina, L. II, 42.
Aristoloche longue, Aristolochia longa, L. I, 230.
    Ronde, Aristolochia rotunda, I. I., 230.
Armoise, Artemisia vulgaris, L., I, 232, 233.
Arnica, Arnica montana, L., II, 275.
Arrête-bouf, Ononis spinosa, L. I, 297.
Arroche, Atriplex hortensis, L., II, 296.
     puante, Chenopodium vulvaria, L., I, 260, 261.
Artichaut, Cynara scolymus, L., I, 328.
     sauvage, Carduus marianus, L., I, 349.
Asperge, Asparagus altilis officinalis, L., I., 293.
Aspérule odorante, Asperula odorata, L., II, 77.
Aspic, Lavandula spica, L., I, 462.
     d'outremer, Nardus indica, L. I., 419.
 Assa-fætida, Ferula assa-fætida, L., I, 268.
 Aubergine, Solanum melongena, L., II, 377.
 Aubifoin, Centaurea exanus, L., I, 497.
 Aveline, Corylus avellana, L., II, 201.
 Augure de lion, Cuscuta europæa, L., II, 80,
```

Ee 4

Aulne noir, Rhamnus frangula, L. I, 83.

Aunée, Inula helenium, L. I, 171.

Avoine, Avena sativa, L., II, 327.

Aurone mâle, Artemisia abrotanum, L., II, 12. femelle, Santolina chamæ cyparissus, L., II, 12, 13.

Autruche, Imperatoria ostruthium, L., I, 363.

В.

Bacile, Crithmum maritimum, L., I, 313.

Baguenaudier en arbre, ou faux Sené, Colutea arborescens, L., I, 106.

Balaustes, Punica granatum, L., II, 183.

Balsamier élémisère, Ampris clemisera, L., II, 252.

Barbe de bouc, Tragopogon pratense, L., I, 352. de moine, Cuscuta europæa epithymum, L. II, 81.

de renard, Astragalus tragacantha, L., II, 414, 415.

Barbotine , Artemisa santonicum , L., H , 22.

Barbeau ou Barbiau, Centaura cyanus, L., I, 497.

Bardane, Arctium lappa, L., I, 318.

Basilic, Ocymum basilicum, L., I, 448.

Bassinet, Ranunculus bulbosus, L., II, 237.

Baume, Mentha sativa, L., II, 14.

aquatique, Mentha aquatica, L., I, 258. blanc, Amyris opobalsamum, L., II, 211.

d'Amérique, Toluifera balsamum, L., II, 213. de Carthage, Toluifera balsamum, L., II, 213. de Copahu, Copaïfera officinalis, I., II, 213.

d'Egypte, Amyris opobalsamum, L., II, 211. de Judée, Amyris opobalsamum, L., II, 211.

de Tolu, Toluifera balsamum, L., II, 213.

de la Mecque, Amyris opobalsamum, I. II. 211. du Brésil, Copaïfera officinalis, L., II, 213.

du grand Caire, Amyris opobalsamum, L., II,

du Pérou, Myroxylon peruiferum, I., II, 212. (faux) du Pérou, Trifolium melilotus caralea, L., II, 251. Bdellium, II, 256.

Becabunga, Veronica becabunga, L. II, 118.

Bec-de-grue on de cicogne, Geraniam rotundifolium,

L., II, 170.

Id., Geranium robertianum, L., II, 171.

Bella-dona, Atropa belladona, L., II; 372.

Belle-dame ou Bonne-dame, Atriplex hortensis, L. . H , 296.

Belle-de-nuit, Mirabilis jalapa, L., I. 124.

Benjoin, Croton benzoë, 1, 193.

français, Imperatoria ostruthium, L., I, 363.

Benoite, Geum urbanum, L. II, 40.

Berce, heracleum sphond vlium, I., II, 300.

Berle , Sium latifolium , L. , II . 119.

Bétoine, Betonica officinalis, I., 1, 434.

Bétoine d'eau , Scrophularia aquatica , L. , II , 338. Bette-blanche, ou Lette-rave champètre, Beta vulgaris

cicla , L. , II , 294.

rave, Beta vulgaris rubra, L., II, 295.

Bigarade, Citrus aurantium, L., I, 397.

Bistorte, Polygonum bistorta, L., H. 169. Blanc d'eau, A emphica aloa , L., 11, 39-.

Blanchette, Valeriana locusta olitoria, L., II, 400.

Blaveole, Centaurea cyanus, I., I. 497.

Ble, Triticum hybernum, L., II, 322. Noir on Sarrasin, Polygonum fagopyrum, L., II, 325.

de Turquie, Zea mars, L., II, 326.

Bleuet, Centaurea eranus, L., I, 497.

Bois d'Aloès, Aquillaria malaccensis, Lamarck? I, 484.

de baume, Amyris opobalsamum, L., I, 413. de Brésil, Cæsalpinia brasiliensis, L., II, 225.

de canelle, Laurus sassafras, L., I, 371.

de crabe ou de crave \dots , I, 479.

gentil, Daphne mezereum, L., I, 100. néphrétique, Guilandina moringa, L. I, 339. saint, Guaïacum officinale jamaïcense, L., I,

Eon henri, Chenopodium bonus henricus, L., H., 298.

Bon-homme, verbuscum thapsus, L. II, 301.

Bonne dame, Atriplex horthensis, L., H, 296.
Botrys, Chenopodium botrys, L., I, 233, 234.
Boucage, Pimpinella saxifraga major, L., I, 311.
Bouglose, Anchusa officinalis, L. I, 168.
Bouillon blane, Verbascum thapsus, L., H, 301.

Boulean, Betula alba, L., I, 331.

Bourg-épine, Rhamnus catharticus, L. I, 67.

Bourgêne, Rhamnus frangula, L. I, 83.

Bourrache ou bourroche, Borrago officinalis, L. I, 167, 168.

Bourse à berger, Thlaspi bursa pastoris, L. II, 43.

Boursette, Tulaspi bursa pastoris, L. II, 43. Branc-ursine, Acanthus mollis, L. II, 300.

(Fausse) Heracleum sphondylium, L. II, 300.

Bray-sec, Pinus picea, L. II, 277, 278.

Brione, Bryonia alba, L. I, 74.

Brunelle ou brunette, Prunella vulgaris, L. II, 143.

Bruyère, Erica vulgaris, L. I, 500.

Bugle, Ajuga reptans, L. II, 140.

Buglose ou bonglose, Anchusa officinalis, L. I., 168. Bugrande ou bugrane des champs, Ononis spinosa, I., 1, 297.

Buis ou boûis, Buxus semper virens arborescens, L.

I, 366.

Piquant, Ruscus aculeatus, L. I, 296.

Cabaret, Asarum europæum, L. I, 92.

 \mathbf{C}

Cacao, Theobroma cacao, L. II, 25.
Cachou, Mimosa cathecu, L. II, 29, 30.
Café, caféyer, Coffea arabica, L. II, 22.
Caille-lait, Galium verum, L. I, 444, 445.
Calament, Melissa calamentha, L. I, 451.
Calamus-Verus, Acorus verus, L. I. 261.
Calebasse, Cucurbita lagenaria, L. II, 385.
Caméléon blanc, Carlina acaulis, L. I, 386.
Camomille matricaire, Matricaria camomilla, I. II, 105.

Officinale ou romaine, Anthemis nobilis, L. II, 106.

Camomille fétide ou maroute, Anthemis cotula, L. II.

Camphre, Laurus camphora, L. I, 271.

Camphrée, camphorosma monspeliaca, L. I, 314.

Canelle, Laurus cinnamomum, L. I, 475.

Canelle blanche, Winterania canella, L. II, 127, 123. giroflée, I, 479.

Capelet, I, 479.

Capillaire blanc, Polypodium rhæticum, L. I, 151.
Commun ou noir, Asplenium adiantum nigrum,

L. I, 149.

De Canada, Adiantum pedatum, L. I, 150.

De Montpellier, Adianium capillus veneris, I. I, 150.

Caprier, Capparis spinosa, L. I, 299.

Capucine (grande) Tropwolum majus, L. H, 116,

(Petite) Tropæolum minus, L. II, 117.

Caraque, Theobroma cacao, L. II, 25.

Cardamome, Amomum grana paradisi, L. I, 408. Carde, Beta vulgaris rubra, L. II, 295, 296.

Cardon d'Espagne, Crnara cardunculus, L. I., 329.

Carline, Carlina acaulis, L. I, 386.

Carotte, Daucus carota sativa, L. II, 98. Sauvage, Daucus carota, L. II, 97.

:Carthame on Cartame, Carthamus tinctorius, L. I, C.

Carvi, Carum carvi, L. 11, 92.

Casse, Cassia fistula, L. I, 103, 104.

Casse-Lunette, Centaurea cyanus, L. I, 497.

Cassis, Ribes nigrum, L. II, 409.

Catapuce, Euphorbia lathyris, L. I, 85. Céleri, Apium graveolens, L. I, 288.

Centaurée (grande) Centaurea centaurium, L. II, 7).

(Petite) Gentiana centaurium, L. II, 37.

Cercifi, Scorzonera purpurea, L. I, 351. Cerfeuil, Scandisc cerefolium, L. II, 74.

Cerisier à fruit rond, rouge et acide, Prunus cerasus,

L. II, 404.

Guignier, Prunus cerasus juliana, L. II, 405.

Sauvage, Prunus avium, L. I, 446. Cétérac, Asplenium ceterach, L. I, 153, Chamarras, Teuerium scordium, L. I. 355, 356.

Chanvre, cannabis sativa, L. II, 69.

Chardon à cent têtes, Eryngium campestre, L. I, 302,

A foulon, Dipsacus fullonum, L. I, 501. Anx ânes, Serratula arvensis, L. II, 343. Béni, Centaurea benedicta, L. I, 347.

Etoilé, Centaurea calcitrapa, L. I., 34/2

Hémorroïdal, Serratula arvensis, L. II, 343.

Marie, Carduus marianus, L. I, 349.

Roland, Eryngium campestre, L. 1, 302. Chardonnerette, Carlina acaulis, L. I, 386.

Chataighe d'eau, Trapa natans, L. II, 208, 209.

Chataignier, Fagus castanea, L. II, 204.

Chausse-trape, Centaurea calcitrapa, L. I, 303. Chélidoine, Chelidonium mujus, L. I, 490, 491.

(Petite) Ranunculus ficaria, L. II, 340.

Chêne, Quercus robur, L. II, 194.

Chenette ou petit chêne, Teucrium chamædrys, L. II, 39.

Chervi, Sium sisarum, L. I, 329.

Cheveux de Vénus, Adiantum capillus veneris, L. I, 150.

Chêvre-seuille, Lonicera periclemenum, L. II, 247. Chicorée eudive ou scariole, Cichorium indivia scariola, L. II, 392.

Frisée ou endive de Meaux, Cichorium indivia

crispa , L. II , 392.

Sauvage, Cichorium intybus, L. I, 278.

Chiendent, Triticum repens, L. I, 301.

Chinorrhodon ou cynorrhodon, Rosa canina, L. II, 187.

Chirouis, Daucus carota, L. II, 97.

Chocolat, Theobroma cacao, L. II, 24, 25.

Chou marin, Convolvulus soldanella, L. I, 77.

Navet, Brassica napus, L. I, 165.

Pommé-blanc, Brassica oleracea capitata, L. I, 163.

Rave, Brassica rapa, L. I, 166.

Rouge, Brassica oleracea rubra, L. I, 162.

Cigue, Conium maculatum, L. II, 363, 364.

Aquatique, Phellandrium aquaticum, L. II, 363.

Ciguë des jardins ou petite ciguë, AEthusa cynapium, L. II, 364.

Citron, Citrus medica, L. I, 395.

Citronelle, Melissa officinalis, L. I, 237. Citronille, Cucurbita citrullus, L. II, 382.

Glématite clematis vitalba, L. II, 235.

Clou de girolle, Cary ophy llus aromaticus, L. I, 4-8.

Cofé on café, Coffea arabica, L. II, 22, 23. Coignassier, Pyrus cydonia, L. II, 183.

Colle-chair, Penæa sarcocolla, L. I, 502.

Colophone on colophane, Pinus picea. L. II, 277, 278.

Coloquinte, Cucumis colocynthis, L. I, 136.

Concombre cultivé, Cucumis sativus, L. II, 384. Sauvage, Momordica elaterium, L. I, 89.

Consoude (grande) symphitum officinale, L. II, 156. (Petite), Ajuga reptans, L. II, 140.

Contraverva, Dorstenia contraverva, L. I, 416.

Coq, Tanacetum balsamita, L. II, 15.

Coquelicot, Papaver rhæas, L. I., 159.

Coquelourde , Anemone pulsatilla , L. I , 215.

Coquerelle, Physalis alkekengi, L. I, 287.

Corail de jardin, Capsicum amuum, L. I, 224. Coriandre, Coriandrum sativum, L. II, 92.

Cormier, Sorbus domestica, L. II, 199.

Corniches on cornonelles, Trapa natans, L. II, 208, 209.

Cornouiller, Cornus mas, L. II, 207.

Costus indique ou arabique, Costus arabicus, L. II,

Coton, Gossypium herbaceum, I. I, 192.

Cotylet ou grand cotyledon, Cotyledon umbilicus veneris tuberosa, L. II, 395.

Condrier, Corylus avellana, L. II, 201. Couleuvrée, Byronia alba, L. I, 74.

d'Amérique, Convolvulus mechoacanna, L. I, 126.

Courge, Cucurbita lagenaria, L. II, 385.

Courge citrouille, cucurbita citrullus, L. II, 382. Cresson alénois, Lepidium sativum, L. II, 115.

De fontaine, Sisymbrium nasturtium, L. H, 115.

Criste-marine, Chrithmum maritimum, L. I, 313.
Croisette, Valantia cruciata, L. II, 174.
Cubèbes, Piper cubeba, L. I, 410.
Cumin, Cuminum cyminum, L. II, 93.
Curage, Polygonum hydropiper, L. II, 230.
Curcuma, Curcuma longa, L. II, 131.
Cuscute, Cuscuta europæa, L. II, 80.
Cynoglosse, cynoglossum officinale, L. II, 403.
Cyprès, Cupressus semper virens, L. II, 193.

(Petit) on Aurone femelle, Santolina chamæ-cyparissus, L. II, 12, 13.

D.

Damas noir, Prunus domestica damascena, L. I, 64.
Datte, Phænix dacty lifera, L. I, 191.
Dancus de Crète ou de Candie, Athamanta cretensis,
L. II, 96.
Dent de Lion, Leontodon taraxacum, L. I, 280.
Dictame blanc, Dictamnus albus, L. I, 334, 385.
De Crète, origanum dictamnus, L. 1, 471.
Digitale, Digitalis purpurea, L. I, 473.
Diptam, Dictamnus albus, L. I, 384, 385.
Doigtier, Digitalis purpurea, L. I, 473.
Dompte-venin, Asclepias vincetoxicum, L. I, 387.
Doronic, Doronicum pardalianches, L. I. 389.
D'Allemagne, Arnica montana, L. II, 275.
Double feuille, Ophrys ovata, L. II, 249.

Echarbots, Trapa natans, L. II, 208, 209.
Echaire, Chelidonium majus, L. I, 490, 491.
Ecorce de girofle, I, 479.
De Winter, Wintera aromatica, L. II, 129.
Eglantier, Rosa canina, L. II, 187.
Ellébore blanc, Veratrum album, L. I, 98.
Fétide, Helleborus favidus, L. I, 96.
Noir, Helleborus niger, L. I, 95.
Vert, Helleborus viridis, L. 1, 95.

Doucette, Valeriana locusta olitoria, L. II, 400.

Encens mâle, Juniperus thurifera, L. I, 375.
Endive, Cichorium indivia scariola, L. II, 392.
Endormie, Datura stramonium, L. II, 375.
Enule-campane, Inula helenium, L. I, 171.
Eniaire des marais on ortie morte, Stachers palustr.

Epiaire des marais ou ortic morte, Stachy's palustris, L. H. 342.

Epicia, Pinus picea. L. (Pinus abies.) I, 334. Epinard cultivé, Spinacia oleracea, L. II, 297.

De la Ghine, Beta vulgaris cicla, L. II, 294. Des Indes, Beta vulgaris rubra, L. II, 295. Epine-Vinette, Berberis vulgaris, L. II, 184. Epithym, Cuscuta europæa epithymum, L. II, 81. Epurge, Euphorbia lathyris, L. I, 85.

Ers, Ervum ervilia, L. II, 331.

Espatule, Iris fæditissima, L. I, 251, 252.

Esquine, Smilax china, L. I, 373.

Estragon, Artemisia dracunculus, L. II, 21. Esule, Euphorbia cyparissias, L. I, 84.

Euphraise, Euphrasia officinalis, L. I, 492. Eupatoire d'Avicenne, Eupatorium cannabinum, L. II, 58.

De Mésué, Achillea ageratum, L. II, 18. Euphorbe, Euphorbia officianrum, L. I, 225. Fau, fayard, foyard, hètre, Fagus sylvatica, L. II, 206.

F.

Faux séné, Colutea arborescens, L. I, 106. Felougne, Chelidonium majus, L. I 490, 491. Fenouil, Anethum fæniculum, L. I, 294.

De porc, Peucedanum officinale, L. I, 177. Marin, Crithmum maritimum, L. I, 313. Fénu grec, Trigonella fænum græcum, L. II, 333. Férule à feuilles ailées, Ferula ferulago, L. I, 267. Fève, Phascolus vulgaris, L. II, 329.

De marais, Vicia faba, L. II, 328. Epaisse, Sedum telephium, L. II, 158. Féverole, Phaseolus vulgaris, L. II, 329.

Feuille d'Inde, Laurus cassia, L. I, 422. Fiel de terre, Fumaria officinalis, L. II, 66.

Figuier, Ficus carica, L. I, 180.

Filipendule, Spira filipendula, L. I, 320, 321.

Flambe, Iris germanica, L. I, 72.

Fleurs de coucou, Prinula veris officinalis, L. I, 442.

Foirolle, Mercurialis annua, L. II, 280.

Follette, Atriplex hortensis, L. II, 296.

Fougere male, Polypodium filic mas, L. II, 62.

Femelle, Pteris aquilina, L. II, 63.

Fragon, Ruscus aculeatus, L. I, 296.

Fraisier, Fragaria vesca sylvestris, I. I, 286.

Francier. Fragaria resca sylvestris, L. I, 236.
Framboisier. Rubus idwus, L. II, 233, 406.
Francielle, Dictammus albus, L. I, 384, 385,
Frèlon. Ruscus aculeatus, L. I, 296.
Frène, Fraxinus excelsior, L. I, 330.
Froment, Triticum hybernum, L. II, 322.
Fruit de baume, Ampris opobalsamum, L. I. 414.
Fumeterre, Fumaria officinalis, L. II, 66.

G.

Gaïac, Guaïacum officinale jamaïcense, L. I, 370.
Galanga, Maranta galanga, L. I, 485, 486.
Galbanum, Bubon galbanum, L. I, 266.
Galega, Galega officinalis, L. I, 403.
Galiot, Geum urbanum, L. II, 40.
Gand de Notre-Dame, Digitalis purpurea, L. I, 473.
Gands de Notre-Dame, Aquilegia vulgaris, L. I, 315.
Garance, Rubia tinctorum, L. I, 300.
Garderobe, Santolina chamæ-c; parissus, L. II, 12.
Gariot, Geum urbanum, L. II, 40.
Garo de malaca, Aquillaria malaccensis, LAMARCK?
I, 484.
Garou, Daphne gnidium, L. I, 101.

Garon, Daphne gnidium, L. I, 101. Genest vert on à balai, Spartium scoparium, L. I, 326.

D'Espagne, Spartium junceum, L. I., 326. Genièvre, Juniperus communis, L. I., 358. Gentiane, (grande) Gentiana lutea, L. II., 35. Germandrée, Teucrium chamædrys, L. II., 39. D'ean, Teucrium scordium, L. I., 355, 356.

Gingembre, Amonum zingiber, L. I, 355, 356 Girard roussin, Asarum europæum, L. I, 92. Girafle, Caryophyllus aromaticus, L. I, 4-8.

Glaïeul,

Girofle rond, Myrtus pimenta, L. I, 411.

Giroflier jaune ou violier, Cheiranthus cheiri, L. I, 246.

Glaïeul, Iris germanica, L. I, 72.

Puant, Iris fætidissima, L. I, 251, 252.

Glouteron, Arctium lappa, L. I, 318.

Gomme adragant, Astragalus tragacantha, I. II, 414. Ammoniac, Bubon ammoniacum, L.? I, 263.

Animé, Hymænea courbdril, L. II, 254.

Arabique, Mimosa nilotica, L. II, 417.

Caragne ou carègne, L. II, 219.

Copal, Liquidambar styraciflua, L.? II, 255.

Elémi, Amyris elemifera, L. II, 252. Gutte, Cambogia gulla, L. I, 142.

Laque, Croton lacciferum, L. II, 132.

De Séraphin, L. I. 269.

Tacamaque, Populus balsamifera, L. II, 217.

Gommier blanc , Amyris elemifera, L. II. 252.

Gonrde, Cucurbita lagenaria, L. 385.

Goutte de lion, Cuscuta europæa, L. II, 80.

Graine de baume, Amyris opobalsamum, L. I, 414.

D'écarlate, Quercus coccifera, L. I, 391. De Girofle, Myrtus pimenta, L. I, 411.

De Paradis, Amonum grana paradisi, L. I, 408. De Pérroquet, Carthanus tinctorius, L. I, 63.

Gains de Tilli, Croton tiglium, L. I, 139.

Grande consoude, Symphitum officinale, L. II, 156.
Paquette, Chrysanthemum leucanthemum. L. II,

154.

Grassette, Sedum telephium, L. II, 158.

Grateron, Galium aparine, L. I, 322.

Gratiole , Gratiola officinalis , L. I , 91. Grémil , Lithospernum officinale , L. I , 322.

Grenadier, Punica granatum, L. II, 183.

Grenouillère, Ranunculus bulbosus, L. II, 237.

Groseiller, Ribes uva crispa, L. II, 407. Rouge, Ribes rubrum, L. II, 407.

Noir ou cassis, Ribes nigrum, L. II, 409.

Guède, Isatis tinctoria, L. II, 347.

Gui de chêne, Viscum album, L. I, 440.

Guignier, Prunus cerasus Juliana, L. II, 405.

Guimauve, Althæa officinalis, L. II, 283.

Ff

H.

Hannebanne, Hyoscyamus niger, L. II, 359. Haricot commun , Phaseolus vulgaris , L. II , 329. Herbe à coton, Filago germanica, L. I, 161, 162. à éternuer, Achillea ptarmica, L. I, 214. à l'ait, Euphorbia cyparissias , L. I , 84. à la reine, Nicotiana tabacum, L. I, 205. à pauvre homme, Gratiola officinalis, L. I, 91. à Robert, Geraninm Robertianum, L. II, 171. au charpentier, Achillea millefolium, L. II, 151. au chat', Nepeta cataria, L. 1, 257. au vent, Anemone pulsatilla, L. I, 215. aux cuillers, Cochlearia officinalis, L. II, 113. aux écus, Lysimachia nummularia, L. II, 120. aux gneux, Clematis vitalba, L. II, 235. aux hémorroïdes, Ranunculus ficaria, L. II, 340. aux perles, Lithospermum officinale, L. I, 322. aux poux, Delphinium staphisagria, L. I, 213. aux puces, Plantago psylium, L. II, 402. aux teigneux, Tusssilago petasites, L. I, 364. aux verrues, Heliotropium Europæum, L. II, 234. aux vipères, Echium vulgare, L. I, 170. de Sainte-Barbe, Erysimum barbarea, L. II, 245. de Saiut-Benoît, Geum urbanum, L. II, 40. de Saint-Etienne, Circa Lutetiana, L. II, 341. de Saint-Jacques, Senecio Jacobaa, L. II, 246. de Saint-Jean, Glecoma hederacea, L. I, 173. de Saint-Pierre, Crithmum maritimum, L. I, 313. du siège, Scrophularia aquatica, L. II, 338. du Turc, Herniaria glabra, L. I., 324. sans conture, Ophioglossum vulgatum, L. II, 250. Hépathique de fontaine, Marchantia polymorpha, L. II , 76. Anemone hepatica, L. II, 77. Id. des bois, Asperula odorata, L. II, 77. Hermodacte, Iris inberosa, L. I, 127, 128. Herniole, Herniaria glabra, L. I, 324. Hetre, faux on fayard, Fagus sylvatica, L. II, 206. Hièble, Sambucus ebulus, L. I, 81.

Houblon, Humulus lupulus, L. II, 67, 68, Housson, Ruscus aculeatus, L. I, 296.

Houx, Ilex aquifolium, L. II, 314, 315. Frélon, ou petit houx, Ruscus aculeatus, L. I, 296. Hypociste, Crtinus hypocistis, L. II, 221. Hyssope, Hyssopus officinalis, L. I, 465.

Impératoire, Imperatoria ostruthium, L. I, 363. Ipécacuanha, Viola ipecacuanha, L. I, 130. Iris, Iris germanica, L. 1, 72.

de Florence, Iris Florentina, L. I, 73. jaune des prés, Iris pseudo-acorus, L. II, 208.

Τ.

Jacobée, Senecio Jacobæa, L. II, 246. Jalap, Convolvulus jalapa, L. I, 124.

(Faux), Mirabilis jalapa, L. I, 124. Jone odorant, Andropogon schænanthus, L. I, 423. Joubarbe des toits ou grande joubarbe, Semper vivum tectorum, L. II, 393.

des vignes, sedum telephium, L. II, 158. Jujubier, Rhammus zizyphus, L. I, 189. Jusquiame, Hyoscyamus niger, L. II, 359.

к.

Kermes, Quercus coccifera, L. I, 391.

L.

Labdanum ou Ladanum, Cistus creticus, L. II, 219. Laitron, Sonchus oleraceus lævis, L. II, 389. Laitue romaine, Lactuca sativa longa viridis? (Lactuca sativa Romana), L. II, 386, 887. Laitue cultivée ou commune, Lactuca sotiva, L. II,

Sauvage, Lactuca scariola, L. II, 387, La Marie, Salsola soda, L. II, 242. Ff 2 Lampsane, Lapsana communis, L. II, 245, 246. Langue de cerf, Asplenium scolopendrium, L. II. 60. de chien, Cynoglossum officinale, L. II, 403.

de serpent, Ophioglossum vulgatum, L. II, 250.

Larmes de Job, Coix lacryma Jobi, L. 1, 324. Lavande, Lavandula spica, L. I, 462.

Lauréole, Daphne laureola, L. I, 99, 100.

Laurier, Laurus nobilis, L. I, 472.

Laurier rose, Nerium oleander, L. I, 217.

Lentille, Ervum lens, L. II, 335.

d'eau ou de marais, Lemna minor, L. II, 399.

Lentisque, Pistacia lentiscus, L. I, 219.

Liége, Quercus suber, L. II, 200. Lierre, Hedera helix, L. II, 240.

terrestre, Glecoma hederacea, L. I, 173.

Limon, Citrus limon, L. I, 395.

Lin, Linum usitatissimum sativum, L. II, 306. sauvage, Linum catharticum, L. I; 83. Idem. Antirrhinum linaria, L. II, 308.

Linaire, Anthirrinum linaria, L. II, 308.

Lis, Lilium candidum, L.II, 304.

d'étang, Nymphwa alba, L. II, 397. Lizeron, (grand) Convolvulus sepium, L. I, 102.

Lizet ou petit Lizeron, Convolvulus arvensis, L. II, 346.

Livêche, Ligusticum levisticum, L. II, 100.

Lotier odorant, Trifolium melilotus cœrulea, L. II, 251.

Lupin, Lupinus albus, L. II, 332.

Lysimachia, Scutellaria galericulata, L. II, 45.

M.

Maceron, ou gros persil de Macédoine, Smyrnium olusatrum, L. I, 290. Mâche, Valeriana locusta olitoria, L. II, 400.

Macis, Myristica officinalis, L. I, 480. Macres, Trapa natans, L. II, 208, 209.

Mais ou blé de Turquie, Zea mays, L. II, 326.

Malabâtre, Laurus cassia, L. I, 422.

Mallette à berger, Thlaspi bursa pastoris, L. II, 43.

Mandragore à fruit rond, Atropa mandragora, L. II, 368.

femelle, Atropa mandragora fæminea, L. II, 368.

Maniguette, Amomnm grana paradisi, L. I, 408.

Manne, Fraxinus ornus, L. I, 109.

Marguerite, Chrysanthemum leucanthemum, L, II, 154.

Marie, (la) Salsola soda, L. II, 242.

Marjolaine, Origanum majorana, L. I, 467.

Maroute, Anthemis cotula, L. II, 106.

Maronnier, Fagus castanea sativa, L. II, 205.

d'Inde, Alesculus hippocastanum, L. I, 215, 216.

Marrube, Marrubium vulgare, L. I, 252.

Marum, Teucrium marum, L. I, 468, 469. Mastic, Pistacia lentiscus, L. I, 219.

Matricaire, Matricaria parthenium, L. I, 235.

Mauve alcée, Malva alcea, L. II, 286. sauvage, Malva sylvestris, L. II, 281.

à feuilles rondes, Malva rotundifolia, L. II, 281.

Mayenne, Solanum melongena, L. II, 377.

Méchoacan, Convolvulus mechoacanna, L. I, 126.

Mélèze, Pinus larix, L. I, 110.

Mélilot, Trifolium melilotus officinalis, L. II, 103.

Mélisse, Melissa officinalis, L. I, 237.

Bâtarde ou des bois, Melittis melissophyllum, L. II, 273.

Melon commun, Cucumis melo, L. II, 386.

Menthe cultivée, Mentha sativa, L. II, 14.

à feuilles rondes, Mentha rotundifolia, L. 1, 259. aquatique, Mentha aquatica, L. I, 258.

des champs ou Pouliot-thym, Mentha arvensis,

L. 1, 454.

élégante, Mentha gentilis, L. I, 15.

coq, ou grande Tanaisie, Tanacetum balsamita, L. II , 15.

Mercuriale, Mercurialis annua, L. II, 289.

Mérisier, Prunus avium, L. I, 446. Méum, Æthusa mewn, L. I, 247.

Meurte, Myrtus communis, L. II, 181. Mil, Panicum miliaceum, L. II, 399.

Mille-feuille, Achillea millefolium, L. II, 151.

Millepertuis, Hypericum perforatum, L. II. 266.

 $\mathbf{F} \mathbf{f} \mathbf{3}$

Millet, Panicum miliaceum, L. II, 399.

Mirlirot , Trifolium melilotus officinalis , L. II , 103.

Molêne, Verbascum thapsus, L. II, 301. Morelle, Solanum nigrum, L. II, 369.

douce-amère, Solanum dulcamara, L. I, 370.

Morgeline, Alsine media, L. II, 396.

Morets, Vaccinium myrtillus, L. II, 180.

Mors du diable, Scabiosa succisa hirsuta, L. I, 354. Mouron des champs, Anagallis arvensis, L. I, 443.

Mouron des oiscaux, ou Morgeline, Alsine media, L. II, 396.

Moutarde, Sinapis nigra, L. I, 212.

Muguet, Convallaria maialis, L. I, 436. petit, Galium mollugo, L. I, 445.

Murier noir, Morus nigra, L. II, 410. blanc, Morus alba, L. II, 410.

Muscade, Myristica officinalis, L. I, 480.

Muscat de Provence, Vuis vinifera, L. I, 183.

Myrobolans, Phyllanthus emblica, L. I, 121.

Myrrhe. (1) I, 265.

Myrthe, Myrte ou Myrtile, Myrtus communis, L. II, 181.

de Tarente, Myrtus communis Tarentina, L. II,

N.

Nard, Lavandula spica, I. I, 462.
Sauvage, Asarum europæum, L. I, 92.
Navet, Brassica napus, L. I, 165.
Néflier, Mespilus germanica. L. II, 206.
Némufar, Nymphæa alba, L. II, 397.
Nerprun ou Noirprun, Rhammus catharticus, L. I, 67.
Nicotiane, Nicotiana tabacum, L. I, 205.
Nielle, Nigella arvensis, L. I, 316.
Nigelle, Nigella arvensis, L. I, 316.

⁽¹⁾ La myrrhe découle-t-elle de l'Amyris kafal, Forsk! Voyez le dict. de Valmont de Bomare, tom. II, p. 143.; et le dict. de Botanique de Lamarck, qui fait partie de l'Encyclopédie méthodique,

Noisetier, Corylus avellana, L. II, 201.

Nombril de Venus, Cotyledon umbilicus veneris, L. II, 395.

Noyer, Juglans regia, L. I, 367.

Nummulaire, Lysimachia nummularia, L. II, 120.

0

Eil-de-bouf, Chrysanthemum leucanthemum, L. II, 154.

Idem. Anthemis tinctoria, L. II, 272.

Eillet, Dianthus carrophyllus allilis major, L. I., 392, Eillette ou Pavot, Papager somniferum, L. II, 354.

Oignon. Allium expa, L. I, 305, 306.

Oliban, Juniperus thurifera, L. I., 375. Olive d'Espagne, Olea europæa, L. II, 310.

Picholines, Olea europæa, L. II, 310.

Opopanax, Pastinaca opopanax, L. I, 270. Orange, Citrus aurantium, L. I, 397.

Oreille d'âne, Symphitum officinale, L. II, 156.

d'homme ou oreillette, Asarum europœum, L.I.,

de souris, Hieracium pilosella, L. II, 149, 150. Orge, Hordeum vulgare caleste, L. II, 319.

quarrée ou sucrion, Hordeum hexasticon, L. II,

org.

Origan, Origanum vulgare, L. I, 469, Orme ou ormeau. Ulmus campestris, L. II, 203.

Orobe, Ervum ervilia, L. II, 330, 331.

Orpin, Sedum telephium, L. II, 158.

Ortie, Urlica dioica, L. II, 174. grieche, Urlica urens, L. II, 175.

morte ou blanche. Lamium album, L. II, 175. morte ou épiaire des marais, Stachy's palustris, L.

II, 342.

puante ou ortic morte des bois, Stachy's sylvatica, L. II, 342.

Orvale, Salvia sclarea, L. I, 494. Oseille, Rumex acetosa, L. I, 281.

Osmonde, Osmonda regalis, L. II, 63.

· P.

Pain à coucou, Oxalis acetosella, L. I, 394. de pourceau, Cyclamen europæum, L. I. 94. Palais de lièvre , Sonchus oleraceus la vis , L. II , 389. Palme de christ, Ricinus communis, L. I, 138. Panais ou Pastenade, Pastinaca sativa, L. II, 98. Panicaut, Eryngium campestre, L. I, 302. Paquerette vivace, Bellis perennis, L. II, 154. Paquette, Chrysanthemum leucanthemum, L. II, 154. Parevra-brava, Cissampelos pareira, L. I, 339. Parelle, Rumex patientia, L. 1 284. de marais, Rumex aquaticus, L. II, 126. Pariétaire , Parietaria officinalis , L. II , 291. Pas d'âne, Tussilago farfara, L. I, 157. Passe-pierre, Crithmum maritimum, L. I., 313. rose, Alcea rosea, L. II, 281. Passerage, Lepidium latifolium, L. II, 123. petite, Lepidium iberis, L, II, 124. Pastel, Isatis tinctoria, L. II, 347. Pastenade . Pastinaca sativa, L. II, 98. Pastèque, Cucurbita citrullus, L. II, 382. Patience, Rumex patientia, L. I, 284. aquatique, Rumex aquaticus, L. II, 126. rouge, Rumex sanguineus, L. II; 165. Pavame, Laurus sassafras, L. I., 371. Pavot, Papaver somniferum, L. II, 354. Cornu, Chelidonium glaucium, L. I, 317. rouge, Papaver rhas, L. I, 159, Pêcher, Amygdalus persica, L. I. 68. Perce-seuille, Buplevrum rotundisolium, L. II, 173. Perce-mousse, Polythricum commune, L. I., 365. Perce-pierre, Saxifraga granulata, L. I, 370. Isréole, Centairea cyanus, L, I, 497. Persicaire, Polygonum persicaria, L.II, 230. Persil, Apium petroselinum, L. I, 291. de bouc. Pimpinella saxifraga major, L. I, 311. de macédoine, Bubon macedonicum, L. I, 292. (gros persil de macédoine), Smyrnium olusatrum,

I. 1, 290.

DES NOMS FRANCAIS-VULGAIRES. 457 Pervenche (petite), Vincaminor, L. II, 146, 147. (grande) Vinca major, L. II, 147. Pésette cultivée, Cicer asieiinum, L. I., 308. Pétasite, Tussilago petasites, L. I, 364. Petit chène, Teucrium chamædris, L. II, 39. cyprès, Santolina chama-cyparyssus, L.II, 12, 13. Damas noir, Prunus domestica damascena, L. I, 64. Houx, Ruscus aculeatus, L. I, 296. Sureau, Sambucus ebulus, L. I, &I. Petite centaurée, Gentiana centaurium, L. II, 37. consoude, Ajuga reptans, L. II, 140. serpentaire, Ophioglossum rulgatum, L. II, 250, Pétrole, Erica vulgaris, L. I, 500. Pétron on Pétrot, Juniperus communis, L. II, 358. Petun ou Pétun, Nicotiana tabacum, L. I, 205. Peuplier noir, Populus nigra, L. II, 313.

iplier noir , *Populus nigra* , L. II , 313 - blanc , *Populus alba , L.* II , 313.

Phytolacca, Phytolacca decandra, L. II, 373. Picea, Pinus picea, L. (Pinus abies) I, 334.

Pied d'Alexandre, Anthemis mixta, L. I, 221. d'alouette, Delphinium consolida, L. I, 499. de chat, Gnaphalium dioïcum mas, L. I, 161. de coq ou de corbin, Ranunculus bulbosus, L. II, 237.

de grisson, Helleborus sætidus, L. I, 96. de lion, Alchimilla vulgaris, L II, 146. de pigeon, Geranium rotundisolium, L. II, 170. de veau, Arum maculatum, L. II, 72. Pignons, Pinus pinea, L. II, 413.

d'Inde, Croton tiglium, L. I, 139, H, 413. Idem. Ricinus communis, L. I, 138. de Barbarie, Jatropha curcas, L. I, 139.

Piloselle, Hieracium pilosella, L. II, 149, 150. Pimprenelle ou Pimpinelle, Poterium sanguisorba, L. II, 271.

Piment, Capsicum annuum, L. I, 224. Idem. Chenopodium botrys, L. L, 233, 234. Pin, Pinus pinea, L. II, 412, 413. Pirole, Pyrola rotundifolia, L. II, 149. Pissenlit, Leontodon taraxacum, L. I, 280.

Pistaches, Pistacia vera, L. I, 192. Pistachier lentisque, Pistacia lentiscus, L. II, 219. Pivoine, Pæonia officinalis, L. I, 438. Plantain, Plantago major, L. II, 161. Poireau, Allium porrum, L. I, 307. Poirée rouge commune, Beta vulgaris rubra, L. II, 295. Idem, ou racine de disette, Beta vulgaris cicla, L. II, Pois, Pisum sativum hortense, L. II, 336. chiche, Cicer arietinum, L. I, 308. Poivre blanc ou noir , Piper nigrum , L. I , 222. long , Piper longum , L. I , 222. à queue, Piper cubeba, L. I, 410. d'eau, Polygonum hydropiper, L. II, 230. d'Inde ou de Guinée, Capsicum annuum, L. I, 224. de la Jamaïque, Mystus pimenta, L.I., 411. de Thévet, Myrtus caryophyllata, L. I, 412. du Brésil, Capsicum annuum, L. I, 224. Poix de Bourgogne, Pinus picea, L. II, 277, 278. résine, Pinus pinea, L. II, 278. Polium, Teucrium polium, L. I, 447. Polygala de Virgine, Polygala senega, L. I, 195. Polypode, Polypodium vulgare, L. II, 61. Polytric, Asplenium trichomanes, L. I, 151. Pomme de merveille, Momordica balsamina, L. II, dorée ou d'amour, Solanum ly copersicum, L. II, 376. épineuse, Datura metel, L. II, 374. Idem. Datura stramonium, L. II, 375: Pomme de terre, Solanum tuberosum, L, II, 377. Pommier, Pyrus malus, L. I, 188. Potiron, Cucurbita pepo, L. II, 382.

Poudre à vers, Artemisia santonicum, L. II, 22. Poule grasse, Valeriana locusta olitoria, L. II. 400.

Pouliot, Mentha pulegium, L. I, 452. Pouliot-thym on Menthe des champs, Mentha arvensis, L. I, 454.

Pourpier cultivé, Portulaca oleracea, L. II, 390.

Prêle, Equisetum fluviatile, L. II, 178.

Primevère ou Primerole, Primula veris officinalis, L. I, 442.

Prunellier, Prunus spinosa, L. I, 66.

Prunier, Prunus domestica damascena, L. I., 64, 65. Sauvage, Prunus spinosa, L. I, 66.

Pulmonaire Officinale, pulmonaria officinalis, L. I, 154.

de chêne, Lichen pulmonaria, L. I, 154. Pulsatille, Anemone pulsatilla, L. I, 215.

Pirèthre, Anthemis pyrethrum, L. I, 221.

Sauvage, Anthemis mixta, L. I, 221.

Q.

Quinquina, Cinchona officinalis, L. II, 45. Quinte-seuille . Poientilla reptans , L. II , 166 . 167. Onene de cheval, Equisetum fluviatile, L. II, 178. de pourceau . Pencedanum officinale , L. I , 177.

R.

Racine de disette, Beta vulgaris cicla, L. II, 294. du Brésil, Viola Ipecacuanha, L. I, 130. Racine de femme battue, Tamnus communis, L. II, 345.

Salivaire, Anthemis pyrethrum, L. I, 221. Vierge, Tamnus communis, L. II, 345.

Réveille-matin, Euphorbia Cyparissias, L. I., 84. Ricin, Ricinus communis, L.I., 138.

Rièble, Galium aparine, L. I, 322.

Riz, Orisa sativa, L. II, 419. Rocambole, Allium scorodoprasum, L. I, 382.

Rocou, Bixa orellana, L. II, 28.

Romarin , Rosmarinus officinalis , L. I , 457.

Ronce, Rubus fruticosus, L. II, 232.

Rondelle, Asarum europæum, L. I, 92. Rondotte, Glecoma hederacea, L. I, 173.

Roquette des jardins ou chou roquette, Sisymbrium tenuifolium , L. II , 121 , 122.

sauvage, Sisymbrium tenuifolium, L. II, 122.

Rose de Damas, Rosa moschata, L. I, 71. de Jéricho, Anastatica hierochuntia, L. I, 405. de Provins, Rosa gallica, L. II. 190. d'Outremère ou Trémière, Alcea rosea. L. II, 281.

muscate, Rosa moschata, L. I, 171. pale, Rosa gallica, L. I, 69.

Roseau odorant, Acorus verus, L. I, 261.

Rosée du soleil, Drosera rotnadifolia, L. I, 178.

Rosier sauvage ou de chicu, Rosa canina, L. II, 187. Roucou ou Rocou, Bixa orellana, L. II, 28.

Rue, Ruta graveolens, L. I, 239.

de Chêvre, Galega officinalis, L. I. 403. Ruta muraria, Asplenium ruta muraria, L. I, 152.

S.

Sabine, sabinier, Juniperus sabina, L. I, 243. Safran, Crocus sativus officinalis, L. I, 254. bâtard ou d'Allemagne, Carthamus tinctorius, L. I, 63.

Safranum, Carthamus tinctorius, L. I, 63.

Sagapenum, I, 269.

Salade de chanoine, Valeriana locusta olitoria, L. II, 400.

Salsifis commun, Scorzonera purpurea, L. I, 351. d'Espagne, Scorzonera Hispanica, L. I, 351.

Salep ou salop, Orchis mascula, L. I, 401, 403.

Salicotte, Salsola soda, L. II, 242.

Salsepareille, Smilax sarsaparilla, L. I. 372.

Sangdragon ou Sang de dragon, Rumex sanguineus, L. II, 165.

Idem. Dracæna draco, L. II. 224. Sanicle, Sanicula europæa, L. II, 144.

Santal, Santalum album, L. I, 424. Santoline, Artemisia santonicum, L. II, 22.

Sapin, Pinus abies, L. (Pinus picea), I, 334.

Saponaire ou savonaire, Saponaria officinalis, L. II, 243.

Sarcepareille, Smilax sarsaparilla, L. I, 372. Sarcocolle, Penwa sarcocolla, L. I, 502.

Sarrasin, Polygonum fagopyrum, L. II, 325. des Oiseaux, Polygonum aviculare, L. II, 153.

Sarriette, Satureia hortensis, L. I; 466.

Sassafras, Laurus sassafras, L. I; 371.

Satyrion, Orchis mascula, L. I. 401.

Sauge, Salv a officinalis, L. I, 459. Sabinier, Juniperus sabina, L. I, 243.

Saule ou saulx, Salix alba, L. II, 411.

Savonnière, Saponaria officinalis, L. II, 243.

Saxifrage, Saxifraga granulata, L. I, 310.

Scabieuse, Scabiosa arvensis, L. I, 352, 353.

tronquée, Scabiosa succisa hirsuta, L. II, 354. Scammonée. Convolvulus scammonia, L. I, 121, 122.

de Montpellier, Cynanchum Monspeliacum, L.

I, 123.

Scariole, Cichorium indivia scariola, L. II, 392.

Sceau de Notre-Dame, Tannus communis, L. 11, 345. de Salomon, Convallaria polygonatum, L. II, 159, Schenante, Androgopogon schenanthus, L. I, 423.

Scille, Scilla maritima, L. I, 420.

Scolopendre, Asplenium scolopendrium, L. II, 60,

Scordium, Teucrium scordium, L. I, 355, 356. Scorsonère, Scorzonera hispanica, L. I, 351.

Scrophulaire, (grande) Scrophularia nodosa, L. II, 337.

(Petite), Ranunculus ficaria, L. II, 340. Aquatique, Scrophularia aquatica, L. II, 338.

Sebestes, Cordia mixa, L. I, 190.

Seigle, Secale cereale hybernum, L. II, 321.

Semencine, Artemisia santonicum, L. II, 22.

Semen-contra, Artemisia santonicum, L. II, 22.

Senagruel, Saturcia virginiana, L. I., 418. Séné, Cassia senna, L. I. 106.

Senecon, Senecio vulgaris, L. II, 293.

Jacobée, Senecio Jacobæa, L. II, 246.

Sénegré, Trigonella fænum græcum, L. II, 333.

Sénéka, Polygala senega, L. I, 195.

Sénevé , Sinapis nigra, L. I , 212.

Serpentaire, Arum dracunculus, L. II, 73, 74. de Virginie, Aristolochia serpentaria, L. I., 418. (Petite), Ophioglossum vulgatum, L. II, 250.

Serpolet, Thymus serpillum majus, L. I, 456.
Séséli de Marseille, Seseli tortuosum, L. II, 101.
commun, Laserpitium siler, L. II, 101.
Simarouba, Quassia simarouba, L. I, 134.
Sison, Sison amomum, L. II, 102.
Soldanelle, Convolvulus soldanella, L. (Soldanella, nouv. genre), I. 77.
Sorbier, Sorbus domestica, L. II, 199.

Sorbier, Sorbus domestica, L. II, 199. Souchet long, Cyperus longus, L. I, 250. rond, Cyperus rotundus, L. I, 250.

des Indes, Curcuma longa, L. H, 131. Soucy, Calendula officinalis, L. I, 244.

des vignes on sauvage, Calendula arvensis, L. I,

Soude, Salsola soda, L. II, 242.

Spic, Lavandula spica, L. I, 462.

Spic-nard ou Spicanard, Nardus indica. L. I, 418.

Idem, Valeriana celtica, L. I, 419.

Squille, Scilla maritima, L. I, 420.

Squille, Scilla maritima, L. I, 373.

Staphisaigre, Delphinium staphisagria, L. I, 213.

Stæchas, Lavandula stæchas, L. I, 464.

Storax, Styrax officinale, L. I, 483.

Stramonium, Datura stramonium, L. II, 375.

Idem. Datura metel, L. II, 374.

Sucre, Saccharum officinarum, L. II, 198.

Sumac, Rhus Coriaria, L. II, 191.

Sureau, Sambucus nigra, L. I, 78.

Surelle, Rumex acetosa, L. I, 281.

Т.

Tabac, Nicotiana tabacum, L. I, 205.
Tabouret, Thlaspi bursa pastoris, L. II, 43.
Tacamahaca. Populus balsamifera, L. II, 217.
Tamarins, Tamarindus indica, L. I, 105
Tamarise, Tamarix germanica, L. I, 333.
Tanaisie commune, Tanacetum vulgare, L. II, 19.
(grande), Tanacetum balsamita, L. II, 15.
Taraspic, Thlaspi campestre, L. I, 404, 405.
Térébinte, Pistacia terebinthus, L. I, 336, 337.

Terre du Japon, Areca catechu, L. II., 29, 30. Terrette, Glecoma hederacea, L. I, 173.

Thalictron on Thalitron, Sysimbrium sophia, L. II,

165 • 166.

Thapsie ou faux Turbith , Laserpitium latifolium , L. I, 129, 130.

The, Thea boeha, L. I, 340.

d'Europe, Veronica officinalis, L. II, 260.

Thiaspi, Thiaspi campestre, L. I, 404, 405. Thym, Thymus vulgaris, L. I, 454.

Thymélée , Daphne gnidium , L. I, 101. Tiliau ou Tilleul, Tilia europæa, L. I, 437.

Tithymale, Euphorbia cyparissias, L. I, 84. Tormentille, Tormentilla erecta, L. II, 168. Tortelle, Erysimum officinale, L. I, 175.

Toute bonne, Salvia sclarea, L. I, 494.

Toute épice, Nigella arvensis, L. I, 316. Traînasse, Polygonum aviculare, L. II, 153.

Trêsle, Trifolium pratense, L. I, 501, 502. d'eau, Menyanthes trifoliata, L. II, 121. Trique-madame, Sedum album, L. II, 393. Troêne, Ligustrum vulgare, L. II, 233.

Truffe, Ly coperdon tuber, L. II, 210. d'eau, Trapa natans, L. II, 208, 209. Turbith, Convolvulus turpethum, L. I, 128. Turquette, Herniaria glabra, L. I., 324. Tussilage, Tussilago farfara, L. I, 157.

v.

Valériane, Valeriana officinalis, L. I, 248.

Valeriana phu, L. I, 248. Idem.

Mâche, Faleriana locusta olitoria, L. II, 400.

Vanille, Epidendrum vanilla, L. II, 27. Vélar, Erysimum officinale, L.I, 175.

Velvotte, Antirrhinum spurium, L. II, 263.

Verge d'or, Solidago virga aurea, L. II, 265.

Vermiculaire blanche ou petite Joubarbe, Sedum album, L. II, 394.

Véronique, Veronica officinalis, L. II, 260.

Véronique Chamédrite ou Chénette, Veronica chamædris, L. II, 261.

Femelle, Antirrhinum spurium, L. II, 263.

des prés ou à feuilles de Germandrée, Veronica teucrium, L. II., 260.

Verveine, Verbena officinalis, L. I, 495.

Vesce, Vicia sativa, L. II, 331.

amère, Ervum ervilia, L. II, 331.

Fève, Vicia faba, L. II, 328.

Vesse de loup, Lycoperdon bovista, L. II, 210.

Vigne cultivée. Vitis vinifera, L. I, 183.

batarde, Cissampelos pareira, L. I, 339.

blanche, Bryonia alba, L. I, 74.

vierge ou morelle grimpante, Solanum dulcamara, L. II, 370.

Vinette, Rumex acetosa, L. I, 281.

Violette ou violier, Viola odorata, L. II, 286.

Violier janne, Cheiranthus cheiri, I., I, 246.

Viorne . Clematis vitalba , L. II , 235.

Vipérine, Echium vulgare, L. I, 170.

Idem. Aristolochia serpentaria, I. I, 418.

Volet, Nymphæa alba, L. II, 397.

Y.

Yvette, Teucrium chamæpitis, L. II, 269. Zédoaire, Kaempferia rotunda et longa, L. I, 374.

\mathbf{Z} .

Zérumbeth, Amomum zerumbeth, L.I, 374.

Fin de la Table des noms Français-Vulgaires.

TABLE

DES NOMS

LATINS ET ÉTRANGERS,

Que les anciens Botanistes ont donné aux plantes usuelles avant Linné.

A:

ABALSEMER, vide Senna.

Abies, tome I, page 334.

Abrotanum, II, 8, 12, 21.

Absinthium, II, 7, 8, 9, 22.
Acacia, II, 223.
Acacia Germanica, I, 166.
Acaiba, V. Anacardium.
Acanthium, v. Carduus benedictus.
Acanthus, II, 300.
Accipitrina, v. Thalictrum.
Acetabulum, v. Telephium.
Acetosa, I, 281, 282.
Acetosella, I, 394.
Achillea, v. Millefolium.
Achiolt, II, 28.

Aconitum urens, I, 213. salutif. I, 388, 400. pardalianches , v. Doronicum. Acorus, I, 262, 485; II, 208. Acostæ, v. Ricinus. Anlr, v. Sambucus. Acutella, v. Anonis. Adianthum , I , 149, 150; 151, 152. Æluropus, v. Gnaphalium. Agallocum, I, 484. Agaricus, I, 88. Agaricus, quercinus, II, 197. Ageratum, II, 18. Aglaophoris, v. Pæonia. Agnus-castus, I, 259. Agresta, I, 183. Agrifolium, II, 314. Gg.

466 TABLE DES ANCIENS NOMS

Agrimonia, II, 56. Agrioriganum , I , 469. Agyrtarum , v. Angelica. Aigyros, v. Populus. Ajuga, v. Chamæpytis. Aizoon, v. Sedum. Akakia, v. Acacia. Alberas, v. Staphisagria. Alcea , II , 286. Alchimilla, II, 146. Alectorophos, v. Alliaria. Alisma, v. Mentha, Primula veris. Alkekengi, I, 287. Alleluia , 1 , 394. Alliaria , .} II , 239. Alliastrum. Allioprasum, v. Allium. Allium, I, 381, 382, 384. Alnus, I, 83. Aloë, I; 112, 113. Alsine, I, 84; II, 396. Althea, II, 283. Althatut, v. Ammoniacum, Althit, v. Assa-feetida. Alypum, I, 85. Amara dulcis, II, 369. Amaracus, v. Majorana, Matricaria. Amaranthus, II, 164. Amarugo, v. Chicorium. Ambegi, v. Mirobalani. Ambrosia, v. Lilium, Pirola, Tanacetum. Ambutua, 1, 339. Amirbaris, v. Berberis. Ammi, II, 94, 102. Ammioselinum, II, 94. Ammoniacum, I, 263. Amonum, I, 406, 412; II, 102.

Amomum Plinii , I , 408. Amydalis similis, v. Cacao. Amydalus, I, 178. Anacampseros, II, 158. Anacardium, I, 414, 415. Anagallis, 1, 443; II, 118. Ananas , I , 200. Anchusa , v. Echium , Lithospermum. Androsace, v. Cuscuta. Androsæmum, II, 266. Andryala, v. Sonchus. Anemone, I, 215; II, 237. Auethum, II, 95. Angelica, I, 312, 360, 361, II, 100. Anguina, v. Dracunculus. Auguria , II , 382, Anime, } II, 254. Animum, Anisum , II, 90. Anisum Africanum , Galbanum. Aujuden, v. Assa-fætida. Anonis , I , 298. Anserina, v. Argentina. Anthomis, v. Delphinium, Chamæmelum. Anthora, I, 388. Anthillis, v. Chamæpitis, Kali. Anthiocheniini, v. Scammonia. Antophylli, I, 478. Aphaca, v. Dens leonis. Apiastrum, v. Melissa. Apium, I, 130, 288, 291, 292; II, 90, 119. Apollinaris, v. Hyoscia-

mus.

ETRANGERS. LATINS ET 467

Apparine , I , 322; II , 77. Aquifolium , II , 314. Aquilegia, 1, 315. Aralda , v. Digitalis. Aracus, II, 27. Arangius , v. Aurantium. Arbor Acaju, I, 415. Arbor baccifera Brasiliensis, v. Cubebæ. Arbor Bisnagarica, v. Gubebæ. Arbor canellifera, v. Cinnamomum. Arbor Mexicana, II, 28. Arbor febrifuga, II, 45. Arbor siliquosa ex virgimianâ, II, 254. Archangelica, I, 361. v. Urtica. Arcium , I , 318. Areca, II, 30. Aristolochia, I, 230. Argentilla, v. Ulmaria. Argentina, II, 42. Armoracia, v. Raphanus. Amabi, v. Zedoaria. Arnica , II , 275. Aron, v. Arum. Artemisia, I, 232, 233, 235; 11, 19.Arthanitha, v. Cyclamen. Arthetica, v. Bugula.

Artistica, v. Primula ve-Arum, II, 72, 73. Arindo saccharifera, I, 198.

syriaca, I, 261. litospermos, I, 324. Asarum, I, 92.

Asclepias , I , 387.

Ascyrum, II, 266. Asparagus, I, 293.

Asperula , II , 77.

Asplenium, I, 153. Assa-lætida, I, 268.

Aster, v. Enula-campana,

Buphtalmum. Astrantia, v. Imperatoria,

Sanicula.

Asuar, v. Myrobalani. Athanasia, v. Tanacetum.

Atragene, v. Clematitis. Atriplex, I, 234, 260,

11, 296.

Attractylis, I., 347, 349. Avellana, II, 30, 201.

Avellana Mexicana , II , 25.

Avena, II, 327

Aurantia ma-lus, J.,397,398.

Aurea mala, v. Lycopersicon.

Auricula muris, v. Gnaphalium, Pilosella, Veronica.

Austriacum , v. Doronicum.

Azalar, v. Myrobalani.

В.

Bagolæ, v. Vitis Idæa. Balabar, v. Anacardium. Balam pulli, v. Tamarindus. Ballote, v. Marrubium, Balsamina, II, 248.

Gg 2

468 TABLE DES ANCIENS NOMS

Balsamum Copaïba, II, 213. Peruvianum, II, 212. Syriacum, II, 211. Tolutanum . II, 213. Balsamita, v. Ageratum, Mentha, Nepeta. Baptisecula, v. Cyanus. Barba capræ, I, 350. Barba Jovis , II , 393. Barbarea, II, 245. Barbula hirci, v. Tragopogon. Bardana, I, 318. Basilica, I, 449. Baticula , v. Crithmum. Batrachium, v. Ranunculus. Bdellium, II, 256. Becabunga , II , 118. Bechium , I, 157. Bedeguar, v. Rosa sylves-Belladona, II, 372. Bellegu, Belleregi, v. Myrobalani. Bellileg, Bellileg, Bellis , II , 154. Bellium, II, 154. Beloluco, v. Ipecacuanha. Belzoinum, \1, 193. Belzumum, Benedicta, v. Caryophyllata. Benevi, Benevinum, Ben Judæum, Benzoim, Berberis, II, 184. Berula, II, 118, 119, Beta, 11, 294, 295. Beta sylvestris, v. Pyrola.

Betonica, I, 392, 434; II, 260, 388. Betula, I, 331. Bexuquillo, v. Ipecacuan-Bezoardica radix, I, 416. Bifolium , II , 249. Bismalva, II, 283. Bistorta , II , 169. Bixa , II , 28. Bola , v. Myrrha. Bolchon, v. Bdellinm. Bombax, I, 193. Bon vel Ban, v. Caffe. Bona , v. Faba. Bongo pala, v. Nux moschata. Bonus Henricus, II, 298. Borrago , I , 167. Botrys, I, 233, 234. Bullary , v. Passulæ Damas. Branca lupina, v. Cardiaca. Branca ursina, II, 300. Brassica, 1, 162, 163. Brassica marina, I, 77. Britannica, v. Cochlearia, Lapathum, Persicaria. Brunella , II , 143. Bruscus , I , 296. Bryonia , I , 74 , 125 ; II , 345. Buccinum, v. Consolida regalis. Buluri, v. Styrax. Buglossum, 1, 167, 168, 170. Bugula , 11 , 140. Bulapathum, v. Bistorta. Buna, v. Catte. Bunias , I , 165. .. Buphtalmum, II, 106, 154 , 272.

LATINS ET ÉTRANGERS.

Buplevrum, II, 173. Burbula hirci, v. Tragopogon. Bursa Pastoris, II, 43. Butua, 1, 339. Buxus, I, 366.

· C. Cabureiba, II, 212. Cacao, 334, 11, 25. Cacahualt, v. Cacao. Cacava quahuilt, idem. Cacavate, idem. Cadegi, v. Malabathrum. Gadrus, v. malus medica. Caffe, 11, 22. Cassita, v. Cuscuta. Cagosanga, v. Il pecacuanha. Cahue, v. Caffe. Cajous, v. Anacardium. Calafar, v. Caryophyllus. Calamandrina, v. Chamædrys. Calamintha, I, 173, 257, 258, 451, 453. Calamus aromat., I, 261 262. Saccharinus, I, 198. Calcifraga, I, 313. Calcitrapa, I, 303. Calendala , I , 244. Cali . v. Kali. Callionimus, v. Lilium convallarium. Caltha, I, 244. Campanula, I, 473; II Camphora , I , 271 , 272. Camphorata, I, 314.

Cancamum, v. Anime.

Candela regia, v. Verbas-Canella, I, 475, 480; II, Cannabina , v. Eupatorium. Cannabis, II, 69. Canna mellæa, I, 198. Cantabrica, v. Caryophyllus. Caona , v. Caffe. Caphura, v. Camphora. Capillus Veneris , I , 150. Capnos, v. Fumaria. Capparis, I, 299. Caprago , v. Galega. Caprifolium, II, 247. Capsicum, 1, 224. Caraguata, v. Aloë. Caranna, II, 219. Cardamindum, II, 116 Cardamomum, I, 408; 409. Cardiaca, I, 404. Cardones, I, 329. Cardipatium, v. Carlina. Carduus, I, 328; II, 300, 342, 343. Carduus, v. scolymus. Carduus benedictus, I, 347. ericephalus, II, 343. fullonum, I, 501. hæmorroïdalis , 11 , 343. marianus, I, 349. stellatus, I, 303. xeranthemos, I, 386. Careum, v. Carvi. Gg 3

470 TABLE DES ANCIENS NOMS

Carica, v. Ficus. Carlina, I, 386. Caros, v. Carvi. Carota, II, 98. Carotides, v. Dactyli. Carpesium, v. Valeriana. Carpesium Galeni, v. Cubebæ. Carpobalsamum, I, 414; 11, 212, 214. Carthamum, v. Attractylis. Carthamus, I, 63. Carua, v. Canella. Carum, II, 92. Carunfel, v. Caryophyllus. Caryophyllata, II, 40. Caryophyllea, I, 392. Caryophyllus, I, 311, 392, 393, 411, 412, 478. Caryotæ, v. Dactyli. Casia , v. { Cinnamomum. Lavendula. Rosmarinus. Cassia, I, 103. Cassia lignea, I, 475. caryophyllata, I, 480. Cassida, v. Lysimachia. Cassuta, v. Cuscuta. Cassutha, v. Epithymum. Castanea, I., 215, 204. Castrangula, v. Scrophularia. Catapucia, I, 85, 138. Cattaria, I, 257. Cauda equina, II, 178. Caunga, v. Areca. Ceanothos, v. Carduus. Ceanothus spina, v. Grossularia. Cedrus, v. Citreum.

Celeri, I, 288. Celophonia , II , 277. Centaurea, II, 37. Centaurium majus, II, 79. minus, II, 37. Centimorbia, v. Nummu-Centinervia, v. Plantago. Centinodia, II, 153. Centoroïdes, v. Gratiola. Centromirini, v. Ruscus, Centumnodia, v. Polygo-Cepa, I, 305. Cerasiola, v. Bryonia. Cerasus, II, 404, 405. Cerasus sylvestris, I, 446. Ceratitis, v. Papaver corniculatum. Cerdamomum, v. Cardamon mum. Cerefolium, II, 74. Cervispina, 1, 67. Ceterac, I, 153. Chaa, v. Thea. Chærophyllum, II, 74. Chamæacte, v. Ebulus. Chamæcissus, v. Bugula. Chamæcissus, v. Hedera terrestris. Chamæclema, v. Hedera terrestris. Chamæcyparissus, v. Abrotanum. Chamæcytinus, v. Lilium convallium.

Chamædaphne, v. Laureos

Chamædrys, I, 355, 356, 357, 469; II, 39, 260,

la , Pervinca.

261.

LATINSET ÉTRANGERS. 471

Chamælea, I, 100, 101. Chamæleon, v. Carlina. Chamæleuce, v. Tussilago. Chamemelum, I, 386; Π , 105, 106, 272. Chamæpeuce, y. Camphorata. Chamapytis, II, 269. Chamæriphes, II, 225. Charantia, v. Balsamina. Chelopa, v. Jalapa. Chelidonia, II, 340. Chelidonium, I, 490, 491. Chieyri, v. Leucoium. Chenopodium , v. Atriplex, Botrys, Bonus Henricus. Chermes , I, 391. Chilli, v. Capsicum, Zinziber. China radix, I, 373. China chinæ, 11, 45. Chocolata, 11, 24. Chrysanthemum, v. Bupthalmum, Caltha. Chrysobalanos, v. Nux moschata. Chrysolachanum, v. Lamp-Cicer, I, 308, 309; II, 330, 336.Cicerbita, v. Sonchus. Cichorium, I, 278; II, 392. Cicuta, II, 363, 364. Cicutaria, II, 74, 363, 364. Cidromela, I, 395. Cinara, I, 328, 329. Cinna, I, 373.

400.

Circae, v. Amaranthus, Dulcamara , Solanum , Solanitolia. Circium, I, 168; II, 343. Cission, v. Ascle-Cissophyllon, I pias. Cistus, II, 219, 221. Citrago , v. Melissa. Citreolus, v. Gucumis. Citreum, I, 395. Citrius arbor, v. Aurantium. Citrulus, \mathbf{H} , 382. Clematis daphnoïdes, II, passionalis, 1, 416. Clematitis, v, Aristolochia. Clematitis, II, 235. Cleome, v. Erysimum. Climenum, v. Scrophularia, Stachys, Cnicus, v. Carnus benedictus, Carthamus. Coancpelli, v. Contrayerva. Coatli, v. Lignum nephriticum. Coccum infectorium, Coccus baphica, v. Kermes. Cochlearia, II, 113, 125. Cocculi, v. Pinus, Piper. Coffee, 11, 22. Colchicum, I, 127, 128. Colocynthis, I, 136. Colophonia, II, 277, 278. Colubrina , v. Bistorta. Columbaris, v. Verbena. Colutea, I, 106. Comacum, v. Nux mos Cinnamomum, I, 475, chata. Comagenium, v. Costus;

Gg 4

472 TABLE DES ANCIENS NOMS

Conder, v. Thus. Costus corticosus, II, 127. Conna, v. Cassia fistula. Cottus , I , 193. Consolida major, II, 156. Cotula alba, II, 106. media, II, 140, 154. lutea , II , 272. minor, II, 143, 154. Crassula, v. Sedum, Theregalis, I, 499. lephium. rubra , II , 168. Crateogonon, v. Persicaria. Crepitus lupi , II , 210. Contrayerva, I, 416, 418. Crespinus , v. Berberis. Convolvulus Americanus, I, 125, 127. Crespolina, v. Santolina. Indicus, I, 128. Cressione, v. Apium pamajor, 1, 102. lustre. maritimus, I, 77. Crispina, v. Grossularia. minor, II, 346. Crispula, v. Matricaria. perennis, II-, 68. Crithmum, I, 313. Syriacus, I, 121. Crocus, I, 254; II, 131. Copal, II, 255. Cruciata sylvestris, I, 63, Copallifera, v. Anime. II, 174. Copalli quahuilt, II, 255. Crus galli , II , 237. Cubebæ , I , 410. Corcorus, v. Anagallis. Cucumer vel Cucumis, I, Coriandrum, II, 92. 89; II, 382, 386. Cornus, II, 207. Cucumis, v. Colocynthis. Corona terræ, v. Hedera Cucumis asininus, I, 89. terrestris. citrulus, II, 382. Coroneola, v. Rosa mossativus, II, 384. Cortex caryophyllatus, I, Cucurbita, II, 385; v. Co-480. locynthis. Peruvianus, II, 45. Cuminum, II, 92, 93. Winteranus, II, 127, Cuniacum, v. Guaïaçum. 128. Cunila bubula, v. Origa-Corylus, II, 201. num. sativa, v. Satureïa. Costus, v. Mentha, Age-Cupressus, II, 193. Curcas, v. Ricinus. Cotonea malus, II, 185, Curcuma, II, 131. 186. Cuscuta, II, 80, 81. Cyanus, I, 497. Cotyledon vera, II, 395, altera, II, 393. Costus Arabicus, II, 129; Cycla , II , 294. Cyclamen, I, 94. Cydonia mala, II, 485, 186. hortensis, II, 15.

LATINS ET ÉTRANGERS. 473

Cyminum, II, 93.
Cynoglossum, II, 161,
403.
Cynosbatos, v. Rosa sylvestris.
Cynosorchis, v. Orchis.
Cyperus, I, 250, 416.
Cypressus, II, 193.
Cytisogenista, I, 326.

Dracunculus, v. Ptarmica.
Dragacanthum, II, 414.
Draxena radix, I, 416.
Drosomeli, v. Mauna.
Dryopteris, I, 149, 151;
II, 62.
Dulcamara, II, 369.
Dulcis radix, v. Glycirrhisa.

D.

Daburi, 11, 28. Dachel, v. Palma. Dactyli , I , 191. Daphnoïdes, v. Laureola. Daucus, I, 247, 292; II, 96, 97, 98. Delphinium, I, 213, 499. Dens caballinus, v. Hyosciamus. Dens leonis, I, 280, II, 150. Derelside, v. Tamarindus. Diapensia, v. Sanicula. Dictamnus, I, 384, 471. Digitalis, I, 91, 473. Dipsacus, I, 501. Dodetantheon, v. Primula veris. Dolichos, v. Phaseolus. Doronicum, I, 389, 390; II, 275. Draco arbor, II, 224. Draco herba, II, 20. Draco sylvestris, v. Ptarmica. Dracontium, II, 73. Dracunculus hortensis, II, Dracunculus, II, 73, 169.

E.

Ebulus, I, 81. Echium , I , 170. Elachi, v. Gardamomum. Elæagnon, v. Vitex. Elaphoboscum, v. Pasti-Elaterium . I, 89. Exampleheire . v. Abies. Elatine, I, 173; II, 263. Elemi, II, 252. Elenion, I, 171. Eleolesinum, I, 288. Elettari, v. Amomum. Elichrysum, I, 161. Embelgi, v. Myrobalani. Empetrum, v. Herniaria et Crithmum, Endivia, II, 387, 389, 392. Enula campana, I, 171. Ephemerum , v. Lilium convallium. Epipactis, v. Herniaria. Epithymum, II, 81. Equisetum , II , 178. Erica, I, 500. Erigeron, v. Senecio. Eruca, I, 175; II, 121, 122, 245.

TABLE DES ANCIENS NOMS

Ficus, I, 180.

Erva de S. Maria, v. Dracunculus. Ervum, II, 330, 331. Eryngium, I, 302. Erysimum, I, 175, 176; II, 166, 325. Erythrodanum, v. Rubia. Escorzonera, v. Scorzonera. Esula, I, 85. Eulragia, v. Euphrasia. Evonymo affinis, I, 340. Eupatorium, II, 18, 56, 58. Euphorbium , I. 225. Enphrasia, I, 492.

F.

Faba, II, 328, 331. Faba crassa, v. Telephium, Malacana, v. Anacardium. Purgatrix, v. Ricinus. Fabaria , II , 158. Faba suilla, v. Hyosciamus. Fagopyrum, } II 325. Fagotriticum, Farfara, v. Tussilago. Farrago, v. Secale. Favagello, v. Chelidonia. Faufel, v. Terra catechu. Febrifuga, II, 45. Fegatella, v. Hepatica. Ferraria, v. Scrophularia. Fernla galbanifera, I, 266, 267. Ferulæ lacryma, I, 263. Ferulago, I', 368. Ficaria, v. Scrophularia, Chelidonia,

Filago, I, 162. Filicula, I, 149, 151, 152; Π , 61.Filipendula, I, 320, 321. Filius ante patrem, v. Tussilago. Filix, Π , 62, 63. Fistici, v. Pistacia. Flammula, v. Ranunculus. Flos regius, v. Delphinium. Flos Sancti Jacobi, II. 246. Fœniculum, I, 294, 313, .II, 93, 101. Forniculum porcinum, v. Peucedanum. Fœnum græcum, I, 403; II, 333. Folium indum, I, 422. Fragaria, 1, 286. Fragula, Fragum, Frangula, I, 83. Fraxinella, I, 384; II, 159. Fraxinus, I, 108, 109, Frumentum, v. Triticum, Mays. Fuga dæmonum, v. Hypericum. Fumaria, Fumus terræ, } II, 66. Fungus, II, 196, 197, 198, 210, G. Gabulæ, II, 193.

Galanga, I, 250, 485, 486. Galbanum, I, 266,

LATINS ET ÉTRANGERS. 475

Galega, I, 403. Galeopsis , v. Lamium , Scrophularia, Stachys, Urtica.

Gallitricum, v. Horminum. Gallium, I 444, 445; II, 174.

Gannanaperide, II, 45. Gelapo , v. Jalapa. Gelbenec, v. Gratiola. Genestilla, I, 326.

Genista, I, 326. Gentiana, II, 35, 37.

Geranium, II, 170, 171. Gerontopogon, v. Tragopogon.

Ghitta geman, I, 142.

Gicherum , }v. Arum. Gingidium, v. Cerefolium.

Gladiolus cœruleus , I, 72. fœtidus, I, 251.

Glastum, II, 347.

Glaucium, 1, 317. Glycipicros, v. Dulcamara. Glycirrhisa, I, 156.

Gnaphalium, 1, 161. Gossipium, I, 193.

Gramen caninum, I, 301. dactylon, I, 301, 423. cyperoïdes, I, 419.

Grana paradisi, I, 408. Granum tinctorium,

Kermes. Gratia Dei, v. Geranium, Gratiola.

Gratiola, I, 91; II, 45. Grossularia, 11, 407, 409.

Guaïacum, I, 370.

Gummi Arabicum, 11, 417.

Gummi de Gemu, I, 142. gutta, 1, 142.

Peruanum, I, 142. Sarracenic. \ v. Ara-Thebaïcum, / bicum.

Tragacantha, II, 414. Gutta cambodia, I, 142.

gamba, I, 142. gomandra, 1, 142.

Gypsophyton, v. Saxifraga.

Η.

Hæmatodos, v. Geranium. Halibacum , v. Alkekengi. Harankaka, v. Zedoaria. Hastula regia, v. Malva. Hedera arborea, II, 240.

terrestris, I, 173. Hederalis, v. Asclepias. Hedypnois, v. Dens leonis. Helbane, v. Cardamomum. Helenium, I, 171; II, 130. Heliotropium, II, 234.

Helleborns niger, I, 95, Π , 145.

albus, I, 98. Helxine, v. Convolvulus, Parietaria.

Hemionitis, II, 60. Hemorroïdum herba, Chelidonia.

Hepatica , II , 76 , 77. Hepatorium, II, 58. Heptaphyllon, II, 168.

Herba benedicta, II, 40. cephalalgica, I, 495. divi stephani, II, 341. felis, I, 257.

hæmorroidum, II, 340. Japonis, v. The.

476 TABLE DES ANCIENS NOMS

Herba Julia, v. Ageratum. Hipposelinum, I, 290, II, S. Kunigundis, II, 58. 100. Laurentiana, v. Bu-Hippuris , II , 178. gula. Hircispina, v. Tragancan-S. Mariæ, v. Mentha. tha, melancholifuga, II, Hirundinaria, I, 387, 491; 66. II, 120, paralysis, I 442. Hispidula, v. Gnaphalium. Pâris, I, 130, 400. Hodueg, v. Galanga. Pedicularis, I, 213. Hoitzilotxilt, II, 212. proserpinaca, v. Poly-Hordeum, H. 318, 319. gonum. Hordeum galaticum , v. radioli , v. Polypo-Oryza. dium. Horminum, I, 494. Hydrolapathum, II, 126. rena, v. Imperatoria. Ruperti, v. Geranium. Hydropiper, II, 230. Sacra, v. Melissa, Hyosciamus . I , 206.; II, Verbascum. 359, 360. Sancta, v. Nico-Hypericum, II, 266. S. Crucis, \ tiana. Hypocastanum, I, 215. Sardoa, v. Pulsatilla. Hypochæris, v. Chicostella, v. Alchimilla. trinitatis, II, 77. Hypocistis, II, 221. tunica, v. Caryophyl-Hyppophæstum, v. Calci-Turca, v. Herniaria. Hypposelinum, v. Smyrventi, v. Pulsatilla. nium. Herbulum, v. Senecio. Hyssopus, I, 457, 465, 466. Hermodactylus, I, 127. Herniaria, I, 324. I. Hesperis, Π , 239. Hieracium, I, 278; II, 150. Iberis , II , 124. Hierobotane, v. Erysimum, Ibiscus, v. Althæa. Verbena, Veronica. Icicariba, v. Elemi. Hierosolymitanum, II, 248. Ilex, I, 391; II, 314. Illecebra, II, 393. Hippia, v. Alsine. Hippochæris , v. Cicho-Imperatoria, I, 360, 361, rium. 363. Intyhus. I, 278; II, 390. Hippolapathum, I, 119,284. Hippophæsium, v. Calci-Ipecacuanha, I, 130. trapa.

LATINS ET ÉTRANGERS. 477

Iringus, v. Eryngium.
Irio, v. Erysimum.
Iris, I, 72, 73, 218, 252;
II, 208.
Isatis, II, 347.
Isgarum, v. Kali.
Isopyrum, v. Aquilegia,
Menyanthes palustre.

Iva moschata, v. Chamepytis.

Ivapecanga, v. Zarsaparilla.

Ixine, v. Carlina.

J.

Jacobæa, II. 246.
Jalapa, I. 124, 125.
Jansibant, v. Nux Moschata.
Jecoraria, II. 76.
Jesminum, v. Jalapa.
Jetaiba, v. Anime.
Jetitucu, v. Mechoacan.
Juapecanga, v. Salsaparilla.
Juglans, I. 367.
Jujubæ, I. 189.
Juncus odoratus, I. 423.
Juniperus, I. 358.
Jutay, v. Tamarindus.

K.

Kali, II. 242. Kapa mava, v. Anacardium. Kermes, I. 391. Kerva, v. Ricinus, Keyri, I. 246. Kiki, v. Ricinus, Kinakina, II. 45. Kua, v. Zedoaria, Costus, Curcuma. Kurondis, v. Canella, Kurandu, v. Laurus,

L.

Labrum Veneris, v. Dip-Lacca , II. 132. Lacryma Christi, \ I. 324. Lactuca, II. 386, 387, 389, Lactuca ustularia, v. Tussilago. Lactucella, v. Sonchus. Lacusta, v. Valeriana. Lada , v. Piper. Ladanum , II. 219. Lagopus, Lagopiron, v. Gnapha-Lagopiron, 5 Lamium album , II. 175. fætidum, II. 342. montanum, II. 273. purpureum, II. 177. Lampatam, v. China ra-Lampsana, II. 245. Lancea Christi, v. Ophioglossum. Lanceola , v. Plantago. Lapathum , I. 116 , 119 , 281,282,284; II,126, 165, 297, 298. Lappa, I. 318, 320. Lappago, v. Apparine. Larix , I. 110. Laserpitium, I. 130, 268, 361, II. 100. Lathyris, I. 85,

478 TABLE DES ANCIENS NOMS

Lavandon, v. Galanga. Lavandula , I. 462. Laver, H. 119. Laureola , I. 99 , 100. Laurifolia, II. 127. Laurus, I. 472, 475. Laurus rosea, I. 217. zeylanicus, T. 475. Lens, II. 335, 399. Lenticula, idem. Lentiscus , I. 219. Leontopodium, v. Alchi-Lepidium, II. 123, 124. Leucantha, I. 349. Leucanthemum, II. 154. Leucoium , I. 246. Leucopiper , I. 222. Levisticum, II. 100. Libanotis , I. 130 , 457; II. 100. Lichen, I. 154; II. 76. Lignum Aloes, v. Agallochum. balsami, v. Xylobalsanium. molucense, v. Ricin. nephriticum , I. 338. odoratum, v. Santal. pavantina, v. Sassairas. Sanctum, v. Guarac. S. Crucis, v. Viscum. Ligusticum, 11. 100, 101. Ligustrum, II. 233. Lilium , II. 304. Lilium convallinm, I. 436. Limnesium ; v. Gratiola. · Limodorum , v. Hypocistis. Limon , I. 396.

Limonium , v. Menyanthes , Pyrola. Linaria, 11. 263, 308. Lingibel, v. Zinziber. Lingua cervina, 11. 60. serpentina, II. 250. Lingula, v. Ophroglossam. Linum; I. 84; II. 306. Liquiritia, I, 156. Lithospermum, I. 322, 323, 324.Lobus aromaticus, v. Vanilla. Lobus ex Wingandecaou, П. 254. Locusta herba, II. 400. Lotus, II. ro3; 251. Lovan, v. Thus. Luciola, v. Ophioglossum. Lujula , I. 283 , 394. Lumbricum semen, v. Absinthmm. Lupinus, H. 332. Lupulus, H. 67. Lychms, I. 311, 497; II. Lycoperdon , 11. 210. Lycopersicon, II. 376. Lycopsis, v. Buglossum, Cynoglossum, Cardiaca, Echinm. Lycopus, v. Cardiaca. Lysimachia , II. 45, 120.

M.

Macerone, I. 290. Macis, v. Nux moschata. Macropiper, I. 222. Madeleon, v. Bdellium,

LATINS ET ÉTRANGERS. 479

Maderampulli, v. Tamarindus. Magistrantia, v. Imperatoria. Majorana, I. 467, 469. Majulla Kua, v. Curcuma. Mala aurea, v. Lycopersicon. cotonea, II. 185. insana, v. Mélongena. prasomilia , I. 188. Malabathrum, I. 422. Malacocissos, v. Chelidonia, Hedera terrestris, I, 173. Malacreum, v. Manna. Malaguetta, I. 408. Malathram , v. Bdellium. Maldacon sen Maldelcon, v. Bdellium. Malicorium, v. Punica. Malva, I. 280, 281. Malvaviscus, v. Althæa. Malus, I. 188. Malusourantia, I, 397, 398. granata , 11 , 183. limonia, I, 396. medica, 1,395. persica, 1,68. punica, 11,183. Mallaguetta, v. Cardamo-Mandragora, II. 368, 372. Mangarantia, v. Zinziber. Manna, 1. 108. Marathrum, v. Fœniculum. Marrubiastrum , I. 253. Marrubium , I. 252 , 253 , 404. Marum , I. 468.

Mastiche, I. 219.

Matricaria , I. 235. Matrisalvia, v. Sclarea. Matrisilva, v. Caprifolium, Hepatica. Mays , II. 326. Mecaptali, v. Salsaparilla. Mechoacana, I, 125, 127. Medesusium ; v. Ulmaria. Mella Ægyptiaca, v. Cassia. Mel aëreum, v. Manna. cannæ, v. Saccharum. arundinaceum, idem. Melanopiper, I. 222. Melanthium, v. Nigella. Melax , v. Thus. Melilotus, II. 103, 251. Melissa, I. 237, II. 273. Melissophyllum, II. 273. Mellegetta, v. Cardamo-Mellicalamus, v. Saccharum. Melo, II. 386. Melongena, II. 377, Mclopepo, v. Melo. Mensiracost, v. Manna. Mentha, I. 257, 258, 250, 451, 452, 453, II. 14, 15, 18. Mentha Sarracenica . v. Ptarmica, et Mentha. Menthastrum , I, 259. Menyanthes , II. 121. Mercurialis , H. 289. Merula , v. Rhamnus. Mezereon, L. 100. Mespilus , II. 206. Meum, I. 247. Mexacuchit, v. Piper. Militaris, v. Millefolium. Milium, I. 322, II. 326, 399.

480 TABLE DES ANCIENS NOMS

Millefolium, II. 151. Millegrana, v. Herniaria. Millemorbia, v. Scrophularia. Minæa, v. Animo. Mirabilis Peruana, v. Jalapa. Mitella, II. 28. Mixa, v. Sebestena. Mizquilt, v. Acacia. Mizquixochicpalli, v. Ani-Mochus, v. Orobus. Molanga, v. Piper, Mollugo, v. Gallium. Molon, I, 320. Momordica, II, 248. Morio mas , I. 401. Morsus diaboli, v. Succisa. gallinæ , II. 396. Morus , IL 232, 410. Moschocaryon, v. Nux moschata. Munduy guacu, v. Ricinus. Muscus, I. 154, 365. Myrica, v. Tamariscus. Myrobalani , I. 120 , 121. Myrrha, I. 265, II, 254. Myrrhis, II. 74, 96. Myrtacanta, v. Ruscus. Myrtillus , v. Vitis idæa. Myrtus, I. 411, II. 181. Myrtus sylvestris , I. 296.

N.

Nambu , v, Ricinus. Napellus , I. 388. Napus , I. 165. Nardus , v. Lavendula , Valeriana.

Nardus Indica, v. Spicanardus. celtica, I, 419. rustica, v. Asarum. Nascaphtum, v. Styrax. Nasturtium, II. 115, 117, Nenuphar, II. 397. Nepeta, I. 257, 451, 453. Nerfrim , v. Rosa moschata. Nerion , I. 217. Nicotiana , I. 206. Nigella , I. 316. Nuces pineæ, II. 413. Nucista, v. Nux moschata. Nuclei cupressi, II. 193. Nummularia, II. 120. Nux bandensis, y. Nux moschata. græca, v. Amygdalus. juglans , I. 367. methel, v. Stramonium. moschata, myristica, unguentaria, pistacia, I. 192. Nymphæa, II. 397.

O.

Ocularia, v. Euphrasia.
Oculus bovis, v. Bellis
Ocymastrum, v. Circæa,
Scrophularia.
Ocymum, I. 448, 449,
II. 325.
Œnanthe, I. 321.
Œpata, v. Anacardium.
Olca,

LATINS ET ETRANGERS. 48

Olea, II. 252, 310. Oleander, I, 217. Olibanum , I. 375. Olus , v. Spinacia. Olusatrum, 1. 290. Olyra, v. Secale. Omphalocarpon, v. Appa-Ononis , I. 298. Onitis, v. Origanum. Ophioglossum , II. 250. Ophioscordon, I. 382, Ophris , II. 249. Ophthalmica, v. Euphrasia. Opium, v. Papaver. Opobalsamum, 11,211,214. Opocalpasum, v. Myrrha. Opopanax , I. 270. Orchis, I. 401, 402. Oreoselinum, I. 266, 291. Origanum, 1, 469, 470, 471. Ornithogalum, v. Scilla. Ornus , v. Fraxinus. Orobanche, v. Hypocistis. Orobus, II. 330, 331. Orvala, I, 494. Oryza, II. 419. Osmunda, II. 63. Ostrutium, v. Imperatoria. Osyris, v. Linaria. Oxalis, I. 281, 282. Oxyacantha, II. 184. Oxylapathum, I. 281, 184, Oxymirsine, v. Bruscus. Oxys, I. 394. Oxytriphillon, I. 394.

Ρ.

Pxonia, I. 438, 439.
Tome II.

Pala , v. Nux moschata. Palca de Mecha , v. Schwnantos. Palma, I. 191, 30, 224. Palma Christi, I. 138. Palmula, v. Dactyli, Tamarindus. Palo d'agula, v. Xyloalocs. Palos de calenturas, v. Kina, Paludapium, I, 288. ${f P}$ anax , L 171 , 270. Panchamarum, v. Areca. Pancratium , v. Scilla. Panis cucúli , I. 394, porcinus , I. 94. Pannonica , v. Pulmonaria, Papaver, II. 354, 355. corniculatum, I.317, 491. erraticum, I. 159. heracleum, 1. 497. spumeum, v, Gratiol. Papillaris herba, v, Lamp-Paralysis, v. Primula veris. Pareyra-brava , 1. 339. Parietaria, II. 291. Paronichia, I. 152. Parthenium, v. Chamæmelum , Matricaria. Passulæ Corinthia-I. 183. Damascenæ, Pastinaca, II, 97, 98, 119, Pastoria bursa , II. 43. Pavame, v. Sassafras. Payana, v. Ricinus. Pentaphylloïdes , v. Argentina. Pentaphyllum, II. 166, 168. Pepo , II. 382', 386. Hh

482 TABLE DES ANCIENS NOMS

Perdicium, v. Parietaria. Perebecenuc, v. Nicotia-Perfoliata, II. 173. Perforata, v. Hypericum. Periclymenum; v. Caprifolium Ipecacuanha. Periploca, v. Scammonia. Teristerona, v. Chamæpytis. Persica, I. 68. Persicaria, II. 230. Personata, I. 318, 364. Pervinca, II. 146, 147. Pes cati, I. 161. leonis , II. 146. columbinus, v. Geranium. Petasites, I. 364. Petroselinum, I. 290, 291, 292. Petum, v. Nicotiana. Peucedanum, I. 177. Phænicobalani, v. Dactyli. Phaseolus , II. 328, 329. Phellandrium, v. Cicutaria. Phellos, v. Suber. Philantropon, v. Apparine. Phlomis, v. Verbascum. Phœnicobalani, v. Dactyli. Phu , v. Valeriana. Phyllyrea, I. 437; II, 233. Phyllitis, II. 60. Phyllon, v. Mercurialis. Phytolacca, H. 373. Picea, v. Abies. Picris, v. Cichorium. Pilosella, I. 161; II, 149, 150. Pimenta, } v. Piper. Pimpilim,

Pimpinella, I, 311; II, 271. Pinang, v. Areca. Pindaiba , v. Cubebæ. Pinus , II. 412. v. Ricinus. Piper , I. 222. Piper indicum , I. 224. montanum, v. Laureola. odoratum, L. 411. Tavasci, I. 412. Piperitis, v. Lepidium. Piseolus; \ II. 336. Pistacia, I. 192. Pistolochia, I. 418. Pituitaria , L 213. Pityusa, v. Tithymalus. Pix, II. 277. Plantago, II. 161, 402. Platiphyllos , v. Tilia. Plumbago, v. Persicaria. Pocyelt, v. Nicotiana. Polemonium, v. Dictamnus. Polium, I. 447, 448; II, 12. Polycnemon, I. 453. Polygala virginiana, v. Seneka. Polygonatum, II. 159. Polygonum, I. 324; II. 153, 178. Polypodium , II. 61. Polytricum, I. 151, 365. Pomum mirabile , II. 248. Pomum spinosum, II, 374. Populus , II. 313. Porrum , I. 307. Portulaca, II. 390. Potentilla, I. 350, II 42. Poterium, II. 415. Prassium , I. 252.

LATINS ET ETRANGERS. 483

Priapeia , v. Nicotiana. Primula veris, I. 442; II. 1541

Prunella, v. Bugula. Prunus, L 64.

sebestena, I. 190. sylvestris, I. 66.

Pseudo-capsicum, v. Amomum.

Pseudo-costus, v. Opopanax.

Pseudo-nardus, I. 462. Pseudo-Orchis bifolium,

11,249.

Psyllium, II. 402. Ptarmica, I. 214; II. 18,275. Pulegium, I, 451, 452, 454. Pulicaria, v. Persicaria. Pulicaris herba. II. 402. Pulmonaria, I. 154. Pulsatilla , I. 215.

Pulvis cardinalis, II. 45. jesuiticus, II. 45. Punica . II. 183.

Pyrethrum , I. 214 , 221. Pyrola, 11. 149.

Quauhayohuarli, v. Cassia. Quebolia, v. Myrobalani. Quercula , v. Chamædrys. Quercus, II. 194. Queublgi , v. Myrobalani. Quinquefolium, II. 166. Quinquenervia, v. Plantago, Quinquina, II. 45. Quiya, v. Piper indicum.

R.

Racemus indicus, v Amo-

Radicula sativa , I. 395.

Radix Spiritûs sancti, I. 361.

Radix ursina, v. Meum. Ranunculus, II. 237, 238,

Rapa, I. 165, 166. Raphanus, I. 305.

Raphanus sylvestris, II.

123, 125.

Rapum , I. 165 ; II. 295. Rapum terræ, v. Cyclamen.

Rapunculus, II. 401. Rassach, v. Ammonia-

Raxach, cum. Regina prati, I. 350.

Remora aratri,) v. Ano-Resta bovis,

Rha, I. 116, 119. Rhabarbarum, I. 116, 119. Rhæas, 1. 159.

Rhamnus, I. 67.

inermis, I. 83. Rhapontica, v. Centau-

rium majus. Rhaponticum , I. 119.

Rheum , I. 116. Rhododaphne, I. 217.

Rhun, } II. 191, 192.

Ribes , II. 407.

Ricinoïdes, } I. 138, 139.

Rima maria, v. Alliaria. Rogga, v. Secale. Rorella, v. Ros solis.

Rorida, J. 178. Ros cœlestis, v. Manna.

marinus, I. 457, solis, I, 178.

Rosa damascena, I. 71'. Rosa de Jericho., I. 405.

Hk 2

484 TABLE DES ANCIENS NOMS

Rosa moschata , I. 71.
pallida , I. 69.
rubra , H. 190.
sylvestris , H. 187.
Rubeola , II. 77.
Rubia , I. 300.
Rubus , II. 232.
Rubus idæus , II, 232, 406.
Rumex acctosus , I. 281.
hortensis , I. 284.
unctuosus , H. 298.
Rupertiana , v. Geranium.
Ruscus ; I. 296.
Ruta , I. 239.
capraria , I. 403.

S.

muraria, I. 152.

Rutila, v. Jujubæ.

Sabanpute, v. Piper. Sabina , I. 243. Saccharum, I. 198. Saccolaa, v. Cardamo-Sacoule, mum. Sagapenum , I. 269 , 270. Salicastrum, v. Solanum. Salicornia, II. 242. Saliunca, v. Nardus. Salix , II. 411. amerina, 1. 259. Salsaparilla , I. 372. Salsola, II. 242. Salvia, I. 459, 460. Salvia agrestis, I. 357. vitæ, I. 152. Sambucus, I. 78, 81. Sampsucus, v. Majorana. Sana sancta, v. Nicotiana. Sanguinalis, v. Polygonum. Sanguinaria, v. Polygonum.

Sanguinaria radix, v. Geranium. Sanguisorba , II , 271. Sanguis draconis, II, 165. Sanicula, II, 144, 145, 237. Santalum, I, 424, 425. Santolina , II , 12. Sapinus , I , 334. Saponaria, II, 243, 244. Sarçaparilla, v. Salsapa-Sarcocolla , I , 502. Sassafras, I, 371. Saturcia, I, 466. Savina, v. Sabina. Saxifraga, I, 152, 287, 310, 311, 312, 322. Scabiosa, I, 352, 353, 354. Scammonia , I , 121 , 123. Scariola, II, 387, 392. Scarlatum, v. Kernies. Schænantos, I, 423. Schadida Cali, v. Euphorbium. Scheha, v. Absinthium. Scilla , I , 420. Sclarea, I, 494. Scolopendria, 1, 153; Scolopendrium, 1 11, 60. Scolymus, I, 328, 329. Scorditis, I, 357. Scordium, I, 355, 356, 357. Scorodonia, v. Scordium. Scorodoprasum ; I , 382. Scorzonera, I, 351. Scrophularia major , II , 337, 338.minor, II, 340. tertia, II, 158.

TATINS ET ETRANGERS. 485

Sebestena, I, 190. Secale, II, 321. Sedum, I, 310; II, 242, Selago , v. Camphorata. Selinum , I , 288 , 291. Semen contra; Semen sanctum, II, 22. Sementina, Sempervivum, II, 393. Senecio, II, 246. Seneka, I , 195. Senna, I, 106. Septinervia, v. Plantago. Serapinum, v. Sagapenum. Scriphium, v. Thalictrum. Seris, I, 278; II, 387, 392. Serpentaria, I, 418; II, 73, 169, 250. Serpillum, I, 457. Serriola, II, 387. Seseli,I,130, 312; II, 101. Sideritis, v. Geranium, Horminum, Pimpinella, Stachis. Sigillum B. Mariæ, 11, 345. Salomonis, II, 159. Siler, I, 312; II, 101. Siligo, v. Secale, Triticum. Siliqua Arabica, v. Tamarindus. Silvatina, v. Bugula. Simarouba, I, 134. Sinapi, I, 212; II, 122. Sinapi sylvestre, II, 122. Sion, II, 115, 118, 119. Sisarum, I, 329.

Sison, II, 102.

Sium, II, 102, 219.

Sissiteris, v. Pimpinella. Sisymbrium, I, 258; II, 115, 165, 145. Smilax, I, 102, 372, 373; Π , 329, 346. Smyrnion, v. Imperatoria. Smyrnium, 1,290, 360, 363. Smyrnium Lac, v. Ligusticum. Soda , II , 242. Solanifolia, II, 341. Solanum capsicum, I, 224 indicum, II, 373. maniacum, II, 372. officinarum seu hortense , II , 369. Mexicanum, I,124. pomiferum, II, 374, 376, 377.quadrifolium, I, 400. racemosum indicum, v. Phytolacca. scandens, II, 369. vesicarium, v. Alkekengi. Soldanella, I, 77. Solidago , v. Bellis , Virga aurea. Solsirora, v. Ros solis. Sonchus, II, 389, 390. Sophia, II, 165. Sorbus , II , 199. Spadida cali, v. Euphor, bium. Spartium, I, 326. Spatula fœtida, I, 251. Spergala , I , 84. Sphacelus, v. Salvia, Scor dium. Sphondilium, II, 300. Spica, I, 462, 464. H h 3

Spicanardus, I, 418. Spina acida, v. Berberis. alba , I , 349. arabica, v. Carlina. cervina, I, 67. hirci, v. Tragacantha. infectoria, I, 67. Spinacia, II, 297, 298. Spinatella, v. Calcitrapa. Sponsa solis, v. Ros solis. Squilla, I, 420. Stachys, II, 342. Stacte, v. Myrrha. Stæchas, I, 464. Staphilinus, v. Pastinaca. Staphisagria, I, 213, Stellaria, v, Alchimilla, Hepatica. Stercus diaboli , v. Assaiœtida. Stramonium, II, 374. Stratiotes, v. Millefolium. Strobili pinci , II , 413. Strumaria, I, 320. Strumea, v. Chelidonia. Struthium, v. Imperatoria. Styrax , I , 483. Suber , II , 200. Succisa, I, 354. Succolata, II, 24. Succus laxativus, v. Gummı gutta. Sumach , II , 191. Sylibum, I, 349. Symphitum maculosum, 1, 154. magnum , II , 156. medium, 11, 140. minimum, II, 154. petræum, I, 311; II, 143.

T.

Tabacum , v. Nicotiana. Tabaxir, v. Saccharum. Tacamahaca , II ; 217. Tacomaree, I, 198. Tacuacue, v. Mechoacanna. Tamalapatra, v. Malabatrum. Tamar, 1, 105. Tamarindus, Tamariscus, Tamarix, I, 333. Tamarum , v. Bryonia. Tamnus, II, 345. Tanacetum album, I. 214. hortense, II, 15. vulgare, II, 19. Taraxacon, v. Dens leonis. Tarchon, v. Dracunculus. Tarum , v. Xyloaloes. Tegname, v. Styrax. Telephium , II, 158. Terebinthus, I, 336. Terenbigil, Terniabin, v. Manna. Terra catechu, Japonica, II, 29, Terra merita, v. Curcuma. Tertia, v. Aloe. Tertianaria, v. Lysimachia. Testiculus morionis, Orchis. Tencrium , II , 260 . 261. Thalictrum , II , 165. Thapsia, I, 130, 300. Thapsus barbatus, II, 301. Thea., I, 340. Thlaspi, I, 404, 405; II, 43. Thus, I, 375, 483.

LATINS ET ETRANGERS. 487

Thymbra, I, 466. Thymelæa, I, 99, 100, 101, v. Laureola. Thymus, I, 454, 455, 456.

Tilia, I, 437. Tipha cerealis, v. Secale. Tithymalus, I, 225. Tlacahuaquahuilt, v. Ca-

cao.

Tlacuacue, v. Mechoacan. Tlahueliloca Quahuiel, II,

Tlaquilin, v. Jalapa.
Tlaquilin, v. Jalapa.
Tlatlancuaye, v. Piper.
Tlilxochilt, v. Vanilla.
Tordylium, v. Meum.
Tormentilla, II, 168.
Torna bona, v. Nicotiana.
Tota bona, II, 298.
Tragacantha, II, 414, 415.
Tragopogon, I, 351, 352.
Tragoselinum, I, 311.
Tragum, v. Dracunculus.
Tribuloïdes, II, 208.
Tribulus, II, 208.
Trichomanes, I, 151.
Trifolium acctosum, I,

394.
aquaticum, II, 121.
odoratum, II, 251.
hepaticum, II, 77.
pratense, I, 501.
fragiferum, I, 236.
Triticum, II, 322.
Triticum indicum, v. Mays.
Trissago, v. Chamædrys.

Trixago, v. Gramædrys.

Trixago, v. Scordium,

Chamædrys.

Trungibin, v. Monno.

Trungibin, v. Manna. Tsia, v. Thea, Costus. Tunica, v. Caryophyllus. Turbith, Turpethum, I, 128. Tussilago, I, 157, 364.

U.

Ulmaria; II, 350. Ulmus; II, 203. Umbilicus Veneris, II, 393, 395.

Ungula asinina , } v. Tuscaballina , } silago. Urceolaris , y. Parietaria: Urtica magna fætidissima ,

11,342.

major, III, 17.4, 17.5. minor,

Uva crispa, v. Grossularia, muscatela, I, 183. versa, v. Herba Pâris. Uvalighuru, v. Zedoaria.

V.

Vaccinia, II, 180.
Valeriania campestris, II,
400.
celtica, v. Nardus.
hortensis,
sylvestris,
I, 248.
Valerianella. II, 400.
Valighuru, I, 374.
Vanilla,
Vaynellos,
II, 27.
Veratrum album, I, 98.
nigrum, I, 95, 96;
II, 145.
Varbasum, II, 301, 302.

Verbasculum, II, 301, 302. Verbasculum, I, 442; II, 264.

Hh 4

488 TABLE DES ANC. NOMS LAT. ETETRAN.

Verbena, I, 175, 495;	W .
II, 293.	Wa vulpina, } I, 400.
Vermicularis, II, 393. Veronica aquatica, II,	
118.	\mathbf{X}_{\cdot}
femina, II, 264.	Xanthium, I, 320.
mas; II, 260, 261.	Xapa mava, v. Anacar-
Verrucaria , II , 234.	dium.
Vesicaria, I, 287.	Xocoxochilt, v. Amo-
Vicia, 11, 331.	mum. Vuohiaaluaanahuilt
Victorialis , v. Allium.	Xuchicaluaquahuilt, v. Cacao.
Vidimaram, v. Sebestena.	Xyloaloes, I, 484.
Vinca pervinca, 11, 147. Vincetoxicum, 1, 387.	Xylobalsamum, I, 413,
Viola, I, 246, 392; II,	II, 212, 214.
116,284,287.	Xylon, I, 193.
Viola peruviana , I , 124.	Xyris, I, 252.
Viorna, v. Clematitis.	Y.
Viperaria, I, 351.	Yva arthritica :
Viperina, I, 418.	Yva arthritica; II, 269.
Vinga aurea, II, 265.	Z.,
regia , v. Digitalis Viscum , I , 440.	Zarca vel Sarsaparilla , I,
Vitalba, v. Clematitis.	372.
Vitex, I, 259.	Zaduaria,
Vitis, I, 183,	Zadura .
alba , I , 75.	Zedoaria, \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
ıdæa, 11, 180.	Zeimber,
nigra , v. Bryonia.	Zerumbeth,
sylvestris, II, 235, 370.	Zibedæ, v. Vitis. Zinziber, I, 218.
Vitriola , v. Parietaria.	Zinziber sylvestre, v. Ze-
Volubilis, I, 102.	doaria.
Vrucu, II, 28.	Ziziphus, v. Jujubæ.
Volneraria, II, 250.	Zuccha, v. Cucurbita.
Vuivaria, I, 260.	Zucharum, v. Saccharum.

Fin de la Table des anciens noms latins et étrangers.

TABLE

DES MALADIES

Dans le traitement desquelles on emploie des remèdes tirés des Plantes.

A.

Abcès dans la poitrine, tome I, page 162, 444. Abcès de l'oreille, I, 81. Abcès dn foie, I, 355.

Abcès des parties internes,

I, 353, 405,

Accouchement laborieux, 1,244,463,471.

Accouchement, (pour l'avancer) II, 28.

Accouchement, (pour le faciliter) I, 309, 499; II, 102, 248, 305.

Accouchement prématuré, I, 392; II. 227.

Acides vicieux, (pour les absorber) II, 33.

Acretés de la gorge, I, 188, 199.

Acreté des humeurs, II, 401.
Acrimonie des humeurs,
(pour l'adoucir) II, 186.
Affections catharreuses. I

Affections catharrenses, I, 150.

Affections hypocondria-

ques, I, 252, 253, 417, 444, 464; II, 67, 69, 123, 313.v. Hypocondrie. Affections hystériques, I,

422; II, 312.

Affections mélancoliques, v. mélancolie.

Affections pulmoniques, I, 150.

Affections soporeuses, I, 96,99,146,209,221,463,467,487; II; 116.

Affections soporeuses des vieillards, II, 123.
Affections soporeuses et

léthargiques, I, 212. Agacement des dents, II,

Agacement des dents, 11, 392.
Agacement des nerfs, I, 432.

Agitation du sang, (pour' la modérer) I, 394.

Aigreurs d'estomac, I, 114; II, 9, 16, 32, 33, 96, 109, 182, 416.

Amputations du bras, de la cuisse, etc. II, 197, 198.

Amygdales, (inflammation des) I, 467.

Anasarque ou Bouffissure cedémateuse, I, 340, 421; II, 11, 75.

Anevrisme, II, 204.

Anus, (chûte de l') II, 163. Anus, (cuissons de l') II, 163.

Anus (démangeaisons de l') II, 163.

Aphthes, I, 395 v. ulcères de la bouche.

Apoplexie, I, 99, 146, 147, 205, 207, 212, 225, 238, 342, 364, 409, 411, 447, 457, 460, 464, 479, 487; II, 292.

Appétit (pour le rétablir) I, 184, 245.

Appétit, (pour le réveiller) I, 223, 245, 313, 382; II, 9, 96, 126, 199, 207, 218.

Ardeur d'estomac, I, 184, Ardeur d'urine, I, 191, v.

urine.

Ardeur des entrailles, (pour la tempérer) I, 286; II, 928, 391.

Ardeurs vénériennes, II,

Arrière-sait d'un enfant mort, (pour le vider) I. 306.

Assoupissement, I, 342, 460; II, 262.

Asthme, I, 75, 148, 156, 158, 164, 166, 172, 173, 174, 177, 178, 181,

198, 202, 203, 204, 209, 210, 231, 232, 235, 247, 248, 249, 252, 253, 255, 262, 264, 270, 286, 295, 307, 311, 315, 321, 342, 356, 359, 364, 365, 370, 376, 383, 387, 416, 421, 422, 450, 453, 455, 459, 461, 463, 464, 465, 466, 470, 477, 484; II, 13, 26, 62, 73, 76, 91, 102, 126, 176, 215, 244, 252, 262, 276, 286, 293, 346.

Asthme humide, I, 89,

99, 137, 152. Asthme humoral, I, 132,

421. Avortemeut, (pour le prévenir) I, 220, 392, 479, 483, 497; II, 20, 152, 163, 169, 170.

В.

Bas-ventre, (maladies du) I, 342, 438, 477; II, 356.

Bas-ventre, (pour calmer les inflammations du) II, 104, 284.

Bas-ventre (tension douloureuse du) II, 104, 302.

Bégayement, I, 442; 463. Bile; (pour la faire couler) I, 114; 115; 117; 120; 123; 145; 187; 282; 286; II, 38; 66; 78; 81; 83; 99; 145; 180; 183; 184; 187,235,236,298,325, 371,388,391,392,393, 405,408,416.

Bile exaltée, (pour en tempérer l'ardeur) I, 396.

Bile exaltée dans les fièvres ardentes, (pour en tempérer l'ardeur) II, 379. Bile noire, I, 237.

Blessures, 1, 292, 435, 458, 503; II, 65, 78, 143, 159, 162, 166, 172, 195, 214, 215, 245, 267, 268, 279, 338, 343.

Blessures de la tête, I, 435; II, 253.

Blessures des tendons, I, 461; II, 177, 342. v. Piqures des tendons.

Blessures empoisonnées, I, 388.

Blessures internes, II, 300. Bouche, (pour la nétoyer) I, 316.

Bouche, (pour la tenir fraîche) I, 410.

Bouche sèche des malades, II, 405.

Bouffissure, I, 64, 184, 303, 460; II, 59, 172, 290, 349.

Bouffissure des jambes, II,

Bouthssnre ædémateuse, I. 340. v. Anasarque.

Bouffissure universelle, I, 368.

Bourdonnemens d'oreille, I, 93.

Boutons, II, 370.

Boutons du visage, II,339

Brûlure, I, 79, 80, 174, 307, 319, 369, 383, 438; II, 64, 65, 70, 186, 234, 241, 242, 249, 250, 300, 304, 305, 312, 342, 375; 378, 394.

Bubons, I. 401, v. Peste.

Bubons vénériens, I , 267.

Cachexie, I, 67, 172, 183, 280; II, 59,67,73,276. Calcul, I, 68, 266, 310,

v. gravier, gravelle.
Cancer, I, 177, 289, 319, 367, 384; II, 172, 197, 262, 264, 309, 344, 370, 373, 378.

Cancer du nez, II, 344. Cardialgie des enfans, I, 404. Carie des os, (pour l'arrèter) I, 371, 479; II, 258.

Carnosités, I, 298. Catarrhe, I, 88, 174, 191, 207, 342, 347, 426; II, 41, 59.

Cerveau, (maladies du) I, 237, 270, 342, 403, 411, 439, 441, 447, 448, 451, 460, 461, 462, 464, 486, 487.

Gerveau, (pour le décharger) I, 435, 436, 456.
Gerveau, (poûr le fortifier) I, 409, 419, 465, 466, 468, 477, 482, 484,

485; II, 23, 28, 214. Chairs, (mortification des) II, 259. Chairs, (pour les cautériser) II, 258.

Chairs, (pour les raffer-

mir) I, 460.

Chairs pourries, (pour les. nétoyer et les faire tomber) II, 236, 258, 259.

Chairs des blessures, (pour les réunir) I, 503; II, 204, 218.

Chaleur des entrailles, II,

Chaleur naturelle, (pour la réveiller) I , 202.

Chancres aux gencives, à la langue, II, 263.

Chancres de la bouche, II, 140, 263.

Charbon, I, 245, 289, 354, 401, v. Peste.

Chassie des yeux, I, 453, 504; 11, 43.

Cheveux, (pour les faire venir) II, 13, 202.

Chûte des cheveux, I, 220. Chûte du fondement, v. Fondement.

Chûte ou descente de matrice, v. matrice.

Chûtes; I, 174, 300; II; 65, 75, 141, 143, 155, 173, 275, 300.

Chûtes súr la tête, II, 191. Circulation dusang, (pour la hâter) I , 257.

Circulation du sang ralentie, I, 169.

Clous, II, 143, v. Furon-

Cochemart, I, 439; II, 91.

Cœur (pour le fortifier), 1, 409, 411, 413, 477, 482,485; II, 37, 214,Colique, I, 64, 140, 172, 179, 181; 218, 223, 238, 240, 251, 265, 267, 275, 295, 296, 383, 400, 413, 461, 468, 473, 477, 483, 500; II, 16, 17, 57, 65, 75, 91, 93, 96, 104, 195, 200, 217, 263, 273, 294, 392, 305, 307, 311, 315, 317, 328, 334, 346.

Colique appelée miserere,

II, 307.

Colique bilieuse, II, 408. Colique d'estomac, I, 398. II, 344.

Coliques des peintres fondeurs, plombiers, broyeurs de couleurs, vernisseurs, I, 137; II, 3o8.

Colique dite de Poitou, 1, 172.

Colique humorale, I, 240. Colique néphrétique, I, 280, 287, 288, 207, 298, 304, 305, 309, 315, 325, 335, 338,340, 344, 345, 350, 363, 397, II, 104, 106, 166, 262, 266, 276, 284, 288, 291, 292, 305, 307, 342, 356, 401,405,413.

Coliques occasionnées par le vert-de-gris, I , 137. Coliques sourdes , I, 355.

Coliques venteuses, I, 159, 175, 255, 256, 263, 295, 313, 317, 362, 364, 368, 369, 382, 398, 455, 459, 482; 11,91,93,104,107, 108, 109, 356. Conduits de l'urine (pour

les nétoyer), II, 20. Consomption (maladie du poumon), I, 492. v.

Maigreur.

Contagion, I, 240, 241, 417, 424; II, 37, 38,v. Peste.

Contre-coups, II, 275.

Contre-poison, I, 246. Contre-poison de la noix

vomique, I., 401. Contusions, I., 162, 292, 458, 465, 491; II, 16, 65, 105, 114, 141, 162, 173, 253, 267, 269, 293, 345, 346,

 $37^2, 377.$ Convulsions, I, 247, 249, 463, 473, 479, 488,

II, 60, 397.

Convulsions des enfans,

Ц, 397.

Coqueluche, I, 132, 134, 152; 201.

Cors des pieds, I, 384, II, 394.

Cosmétique, I, 195.

Coups sur la tête, II, 191. Coups violens, II, 75, 300.

Coupures , II , 17 , 151 , 156, 159.

Cours de ventre, dévoie-

ment, diarrhée, I, 66, 69, 70, 78, 117, 119, 120, 155, 184, 191, 193, 220, 265, 279, 285, 438, 448, 482; ÍI, 29, 42, 44, 60, 91, 152, 153, 164, 166, 167, 169, 171, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 190, 192, 194, 199, 200, 201, 205, 206, 207, 216, 220, 223, 225, 227, 228, 230, 232, 257, 264, 300, 303, 307,

323, 329, 332, 334, 403. Cours de ventre bilieux, I,

184; II, 150. Cours de ventre (vieux),

 $\Pi, 314.$ Crachement (pour le faciliter), I, 193, 203, 204. 210, 212, 223, 227, 228, 247, 411, 435, 453, 455, II, 285, 307.

Crachement de sang, I, 69, 156, 157, 160, 161, 162, 193, 202, 203, 220, 256, 318, 319, 330, 461, 501, II, 41, 57, 60, 79; 140, 143, 148, 156, 157, 158, 162, 163, 164, 166, 167, 176, 178, 179, 194, 205, 214, 216, 223, 225, 232, 334, 262, 268, 294, 300, 324, 357, 360, 391, 396, 412, 413.

Crachement purulent, I, 177; H, 155,216.

Crêtes du fondemen, , (pour calmer la douleur des) I, 401.

Crudités de l'estomac, I, 172, 362; II, 31, 32, 91, 108.

D.

Dartres, I, 67, 97, 184, 284, 320, 327, 353, 367, 397, 491, 500; II, 20, 25, 69, 116, 119, 127, 167, 232, 235, 244, 264, 333, 370, 416.

Dartres farineuses, II, 246.

Dartres farmeuses, II, 246. Dartres vives, II, 340, 376. Défaillances, I, 239, 392, 458, 479. v. Appetit.

Dégoûts, perte de l'appétit, II, 409. v. Appétit. Délire, I, 394; II, 395. Démangeaison de la peau, I, 184; II, 303, 370.

Démangeaison des yeux, I, 491.

Dents agacées pour avoir mangé des fruits verts,

H, 392.
Dents cariées, I, 456.
Dents, (manx de) I, 83, 208, 215, 228, 325, 366, 458, 461, 470, 478, 479; H, 152, 170, 202, 218, 224, 234, 241, 253, 360.

Dents, (pour en faciliter la sortie) I, 374, 498. Dépôts d'humeur qui doivent abcéder, H, 315. Dépôts intérieurs, II, 143. Descente de l'anus, II, 249. Descentes on Hernies, I, 152, 325; II, 65, 78, 150, 153, 156, 160, 173, 179, 221, 250. Descentes accompagnées

de douleurs dans les bourses, II, 293.

Descentes des enfans, I,

Descentes des enfans, 1, 326; II, 146, 173, 174' 204, 250, 251, 346. Desséchement, II, 413. Dévoiemens, I, 132, 133; II,207, v. Cours de ventre.

Dévoiement des enfans, I, 118.

Dévoiemens dissentériques, I, 134, 135.

Dévoiemens invétérés, II, 31, 186.

Dévoiement, (pour le suspendre sans danger) I, 397.

Dévoiemens séreux, I, 135.

Diarrhée, I, 70; II, 41, 408, v. Cours de ventre, Dévoiement.

Difficulté de respirer, I, 99, 148, 178, 194, 204, 235, 359,

Difficulté d'uriner, v. Urines et rétention d'urine. Digestion (lenteurs de la) H, 366.

Digestions, (manvaises)

Digestion, (pour l'accélérer) II, 23, 28, 29, 32, 33.

Digestion, (pour la faciliter) I, 115, 117, 132, 201, 207, 208, 222, 224, 360, 396, 398, 411, 417; II, 16, 17, 75, 91, 102, 218, 290,

Dislocations , II , 157, 253. Douleur de côté , I , 417 , 497 , II , 276 , 328.

Douleurs de dents. v.Dents. Douleurs des jointures, v. Jointures.

Douleurs d'oreilles , v. Oreilles.

Douleurs de rate, v. Rate. Douleurs de reins, I, 181. Douleurs de tête, I, 450;

II, 143, v. Migraine.
Douleurs internes, II, 253.
Dureté des mammelles, v.
Mammelles.

Dureté du foie, de la rate, v. Foie et Rate.

v. Foie et Rate.

Dyssenterie, I, 66, 79, 92, 120, 120, 130, 131, 133, 135, 161, 162, 170, 179, 180, 184, 193, 209, 235, 265, 280, 321, 367, 368, 417, 482, 483; II, 26, 29, 41, 43, 44, 57, 120, 140, 148, 150, 153, 162, 167, 168, 169, 171, 179, 180, 181, 183, 184, 185, 188, 192, 194, 195, 205, 206, 207, 216,

220, 225, 227, 230, 231, 247, 265, 268, 272, 302, 303, 305, 307, 311, 323, 334, 356, 402, 403, 412, v. Flux de sang.

Dyssenterie avec dissolution putride, I, 136.

tion putride, I, 136. Dyssenteric avec viscosité,

I , 136.

Dyssenterie billeuse, II,

Dysurie, II, 187.

E.

Ebullition de sang, I, 285. Echauboulures, II, 305. Echauffement, II, 328,383. Echymoses, II, 157, 160. Ecoulement de couleur suspecte, I, 355.

Ecoulement des humeurs qu'on veut faire sortir par les glandes de la peau, (pour l'entrete-

nir) II, 295.

Ecrouelles, Scrophules, Humeurs froides, I, 245, 252, 264, 320, 321, 459; II, 70, 107, 173, 188, 193, 234, 238, 244, 264, 333, 339, 341, 349. Egaremens d'esprit qui viennent sans fièvre et sans aucune autre cause manifeste, II, 268. Elevures de la peau, II, 305.

Elevures de la peau, II, 305. Embarras des viscères, II, 59, v. obstructions.

Embarras du mésentère, I, 132, v. obstructions.

Embellissement de la peau, II, 373.

Embonpoint des personnes trop grasses, (pour le diminuer) I, 186.

Enchifrenement, I, 317,

468, 470

Enlant mort, (pour le chasser de la matrice, I, 231, 232, 243, 267, 185. Enfansnouveaux-nés, I, 180.

Enflure, I, 75, 127, 325, $326; \Pi, 59, 75, 172,$ 325

Enflure desgencives, I,298. Enflure des jambes, 1, 79; II, 136, 348.

Enflure des jambes des convalescens, I, 360.

Enflure des pieds, II, 172, Enflure des plaies, I, 458,

Enflure du ventre des enfans, I, 235.

Enflures, (pour les dissiper) II , 231.

Enflure qui menace d'hydropisie, II, 65.

Engelures, I, 167, 182, 213, 286; II, 249, 308, 363. Engorgemens à la matrice,

I, 355.

Engorgemens du foie, I, 184, 283; II, 289, v. obstructions du foie.

Engorgemens des viscères : I, 187, 422, v. obstructions des viscères.

Engourdissement, I, 187, 247, 473.

Engourdissement des mem-

bres qui menace de paralysie, I., 435.

Enrouement, I, 163, 176, 181, 188, 453; II, 31, 328, 343, 357.

Entorses, II., 20.

Entrailles échaussées, II, 384, 388.

Entrailles, (pour les calmer) II, 391.

Entrailles, (pour les tempérer et rafraîchir) II,

Envies d'aller à la garderobe , I , 438.

Envies de vomir, II, 21. Epilepsie, I, 75, 89, 96; 99, 169, 171, 238, 241, 242, 249, 270, 321, 347, 363, 364, 366, 386, 390, 401, 403, 404, 421, 436, 438, 439, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 460, 462, 468., 474, 487, 488, 495; II, 20, 98, 102, 152, 188, 202,

244, 247, 292, 301, 337, 397, v. mal caduc. Epilepsie des enfans, I,

437, II, 297. Epuisement après de longues maladies , II , 396. Epuisement causé par des

hémorragies , II , 420. Epuisement occasionné par les femmes, I, 369, 437. Erysipèle . Feu volage , 1,79,184,285,457;

11,75,127,304,309,370, 375, 395, 406, 414.

Esprit,

Esprit, (inquiétudes et agitations d') II, 398.

Esprit, (pour le rendre plus libre) I, 342.

Esprits, (pour calmer l'impétuosité des) II, 391, 398.

Esprits, (pour ranimer les)
1,396,398,409,413,
417,450,477,482,
485,486,487; II, 214.
Esquinancie, 1,81,111,
159,162,316; II, 11,

45, 263, 362, 394. Esquinancie, (fausse) II,

361.

Esquinancie qui menace de suffocation, II, 148.

Estomac, (faiblesse d') I, 256, 263, 392, 461, 473; II, 21, 31, 186, 187.

Estomac; (gonflement d') II, 108.

Estomac; (maladies d')

1, 328, 375, 411,
413, 417, 434, 461,
473, 477, 479, 482,
486; II, 17, 94, 108,
186, 191, 298, 366.

Estomac (pour le fortifier et rétablir ses fonctions)
I, 201, 223, 225, 247, 285, 357, 359, 382, 419, 425, 456, 463, 464, 467, 477, 479, 482; II, 9, 16, 20, 22, 23, 28, 29, 29, 32, 37, 38, 40, 49, 199, 214, 215, 217, 218, 221, 290.
Estomac, (pour tempérer Tome II.

l'ardeur de l') II, 409. Eternuement, (pour l'exciter) I, 207, 215, 216, 217, 227, 228, 435, 436, 437; II, 244, 296. Etisie, I, 158; II, 420.

Etouffement, I, 432. Etourdissement, I, 228,

247, 342, 411, 435, 446, 458, 466, 487; II, 262. Evacuations excessives d'urine, de sang menstruel, etc. (pour les modérer)

Il, 222, 224, 225. Evanouissement, Faiblesse, v. syncopes, défaillances.

Excoriations, II, 284. Exomphale, (pour la résoudre) II, 145, 173.

Exostoses, II, 173.

Expectoration, (pour la procurer) I, 150, 196, 209, 383.

Expectoration, (pour la faciliter dans les maladies de poitrine, I, 353. Extinction de voix, I, 163, 181, 256, 308.

F.

Faculté génératrice, (pour l'augmenter) I, 403.

Faiblesse d'estomac, v. Estomac.

Faim, (pour la supporter)
I, 208.

Femmes accouchées, (pour les bassiner, II, 75.

Femmes qui sont en travail, (pour les fortifier) II, 248.

Ιi

Fentes, crevasses, rhagades: v. Gerçures, Mamelles. Fentes de la langue, causées par l'ardeur de la fièvre maligue, II, 395.

Fer chaud, II, 366.

Fermentation du sang, (pour la modérer) I, 282, 396.

Feu volage, I, 285; II, 292, 370, v. Erysipèle. Fibres, (relâchemeut des)

II, 31.

Fibres trop tendues, (pour les relâcher) II, 370.

Fièvres, I, 86, 87, 92, 93, 117, 146, 149, 237, 248, 280, 280, 303, 350, 387, 394, 395, 399, 417, 435, 471, 496; II, 29, 36, 38, 39, 44, 48, 50, 51, 52, 179, 195, 207, 239, 241, 401, 408.

Fièvres aigues , II , 422. Fièvres ardentes , I , 104, 394, 396; II , 284, 384,

388, 391, 398, 412, 422. Fièvres avec redoublement,

11, 46. Fièvres bilieuses, II, 407. Fièvres contagieuses, II.

Fièvres contagicuses, II, 420. Fièvres continues, I, 150,

278, 282, II, 46, 183. Fièvres d'automne, II, 48.

Fièvre hectique ; v. consomption.

Somption.

Fièvres intermittentes, I, 83, 138, 150, 226, 232, 278, 280, 289, 295,

304, 347, 382, 496, 11, 9, 20, 37, 39, 40, 42, 46, 51, 99, 107, 121, 123, 162, 167, 336, 394.

Fièvres lentes, II, 144,394. Fièvres lentes et habi-

tuelles, I, 281.

Fièvres malignes, I, 245, 268, 273, 292, 295, 318, 351, 353, 356, 362, 365, 368, 379, 388, 393, 394, 396, 398, 403, 425, 427; II, 20, 36, 170, 176, 179, 186, 262, 336, 395.

Fièvres malignes pestilen-

tielles, 1, 251.

Fièvres malignes pourprées. 1, 378. Fièvres pourprées, 1, 362;

II, 391. Fièvres putrides, I, 1863

II, 407.

Fièvres putrides épidémi-

Fièvres putrides épidémiques, II, 391.

Fievres quartes, I, 96, 138, 319, 347, 348, 350, 371, 441; II, 48, 51, 52, 62, 107, 193, 276, 303.

Fièvres quotidiennes, II,

Fièvres tierces, I 357, 459; I¹, 45, 50, 150, 241, 243, 389, 404.

Fièvres vermineuses, II, 391, 407.

Fistule, II, 303, 309. Fistule carcinomateuse, I.

164.

Fistules externes, II, 172. Flatuosités qui causent des gonflemens d'estomac,

11,108.

Fleurs blanches, I, 70, 321, 372, 453, 458, 460, 494, 502; II, 16, 43,94,120,140,146, 148, 151, 160, 166, 170, 177, 195, 205, 211, 214, 216, 227, 228, 232, 263, 294. Flux de sang, II, 42, 136,

168, v. Dyssenterie.

Flux de ventre, I, 117; II, 192.

Flux hépatique, II, 187. Flux immodérés, v. hémorroïdes, mois, menstrues, ordinaires, règles.

Flux lientérique, II, 31, 206, 336, v. Lienterie et cours de ventre.

Flux séreux, I, 136.

Fluxions , I , 207 ; II , 41 , 44, 172, 208, 219, 285. Fluxions catarrheuses, I, 74, 228, 457.

Fluxions de la bouche, I,

Fluxions de la gorge, I, 167, 181.

Fluxions de la luette, I, 181.

Fluxions de tête, I, 69, 88, 436, 450; H, 218, 305.

Fluxions de poitrine, I, 159, 160, 183, 191, 196, 278, 378.

Fluxions de poitrine, (lausses) I 197.

Fluxions des dents et des gencives, II, 224.

Fluxions des jointures, 11, 224.

Fluxions des oreilles, II, 305.

Fluxions des yeux, I, 97, 493; II, 340.

Fluxions du cerveau, I, 70.

Fœtus mort, (pour le faire . sortir) I, 471, v. Enfant mort.

Folie, I, 175.

Foie , (altération du) I , 286.

Foie, (duretés du) I, 299; $\Pi, 58.$

Foie, (embarras du) II, 72.

Foie, (inflammation du) II, 56.

Foie, (intempéries du) II, 294.

Foie, (maladies du) II, 18, 56, 65, 78, 81, 82, 83; v. Obstructions du foie.

Foie, (pour le déboucher ou désopiler) II, 9, 38, 61, 64, 75, 83, 167, 333.

Fondement, (chûte du) II, 57, 182, 224.

Fontes du sang, où la sérosité s'échappe, presque entièrement par les urines, II, 57.

Forces, (pour les rétablir) II, 396.

Foulures, II, 20, 57, 181.

I.i. 2

Fractures, II, 157. Frayeur des hypocondriaques, I, 437. Furoncles, clous, II, 143.

Furoncles malins, I, 185.

G.

Gale, Gratelle, I, 83, 97, 172,231, 258, 284, 285, 369, 374, 389, 491; Π , 78, 79, 127, 161, 231, 238, 243, 244, **2**62, 333, 338, 339, :397,416. Gale de la tête des enfans,

П., 116.

Gale sèche des enfans, I,

Gangrène, (pour arrêter ses progrès) I, 189, 269, 273, 371, 458, 478, 500; II, 11, 173, 257, 258, 259.

Gangrène, (pour s'en garantir) I, 482, 484.

Gencives, (pour les nétoyer et les raffermir) I, 220, 289, 298, 316, 371,444,498; 11,114, 133 . 134 , 135 , 144 , 170, 182, 192, 209, 224, 232, 263, 283, 406.

Gerçures, II, 404. Gerçures des lèvres, II, 26. Gerçure des mains, II, 20. Gerçures du fondement ou rhagades, (pour les raffermir) I, 501.

Gerçures du nez, II, 26.

Glaires, I, 299; II, 22, 32. Glaires dans la vessie, I, 340.

Glaires des bronches du poumon, I, 258.

Glaires des reins et de la vessie, II, 409. Glaires des urines, II,

231.

Glaires qui embarrassent les conduits de l'urine, I,

304, 305,

Glaires qui s'amassent dans les sinus de la tête, et font les rhumes du cerveau et l'enchifrenement, (pour les résondre) I, 317.

Glandes engorgées, I 132. Glandes du cou, I, 141. Glandes du mésentère,

(duretés des) I, 299. Glandes, (pour les dégorger) II, 140.

Gonflement de la rate, II,

64, 316.

Gonorrhée, I., 136, 153, 260, 338, 370, 371, 372, 373, 397; II, 44, 57, 71, 163, 183, 217, 222, 234, 244, 278. Gonorrhée virulente, II,

Gorge, (âcretés de la) II,

410.

Gorge, (inflammation de la) II, 31, 144, 402.

Gorge, (maux de) I, 221, 298, 497; II, 58, 78, 140, 164, 167, 170, 172, 176, 182, 185, 195, 232, 233, 247,

248, 250, 284, 292, 302, 305, 319, 362, 406, 408, 409. Gorge, (maux de gorge gangréneux des enfans) I, 274; II, 408. Gosier, (inflammations du) II, 293, 313. Gourme, (pour la faire sortir) I, 374. Goutte, I, 67, 68, 75, 76, 79, 80, 81, 82, 128, 132, 163, 174, 198, 213, 236, 254, 279, 318, 319, 327, 358, 370, 371, 373, 383, 435, 441, 443, 444, 446, 488, 500; II, 39, 62, 79, 107, 121, 124, 127, 155, 157, 160, 167, 176, 177, 218, 219, 224, 231, 239, 264, 267, 270, 271, 276, 291, 294, 299, 303, 304, 315, 324, 334, 339, 345, 346, 361, 394, 399, 401, 412. Goutte sciatique; I, 76, 89, 93, 127, 128, 137, 172, 185, 213, 264, 274, 319, 377, 417, 435, 455; II, 79, 107, 124, 125, 127, 204, 268, 270, 285, 286, 290, 312, 334, 356, 362, 377. Gratelle; v. Gale. Gravelle, I, 181, 184,

276, 280, 287, 292, 297, 302, 313, 320,

321, 322, 329, 332, 341, 344, 345, 383; II, 150, 161, 176, 188, 206, 217, 231, 232, 262, 266, 271, 309.

Gravier, (pour le pousser) I, 251, 305, 382; II, 75.

Gravier des reins, (pour le chasser, II, 245.

H.

Hâle, II, 43, 78; v. Rousseurs du visage, Taches dé rousseurs, Taches du visage, et Visage. Haleine, (mauvaise) I, 220, 411; II, 31. Haleine, (pour la parfumer) I, 220, 396. Hémorragies, I, 155, 438; II, 42, 44, 140, 144,146, 1511, 152, 162, 164, 169, 172, 176, 179, 192, 197, 200, 208, 210, 214, 223, 225, 227, 234, 257, 265, 271, 312, 344, 391, 404, 420. Hémorragies intérieures, -II, 42. Hémorroïdes, I, 82, 182, 254, 298, 307, 401; II, 76, 107, 119, 148, 151, 156, 159, 162, 167, 179, 181, 186, 192, 238, 249, 264, 294, 303, 304, 307, 309, 314, 321, 334, 338, 339, 341, 342, 356,

370, 373, 375, 378, 392, 394, 397, 399, 403. émorroïdes externes et enflammées, II, 366. Hémorroïdes internes, I, 231; II, 26, 268. Hernies, I, 325; II, 159, 160, 163, 193, 222; v. Descentes. Hernies des enfans, II, 120, 330. Hoquet, (pour l'arrêter) II, 16, 96, 182, 248. Humeurs âcres, II, 183, 403, 405. Humeurs (fermentation des) II, 184. Humeursfroides, I,384,458; II, 268, v. Ecronelles. Humeurs, (pour modérer leur mouvement précipité) II, 421. Humeurs séreuses, 1, 149. Humeurs squirreuses de la rate et du mésentère, I', 94. Humeurs, (violente fermentation des) II, 384. Hydrocèle, II, 59. Hydropisie, I, 67, 72, 73,74,75,78,79,81, 82, 84, 86, 92, 93, 94, 100, 101, 125, 137, 140, 172, 181, 185, 198, 210, 226, 263, 287, 290; 297, 300, 306, 314, 325, 327, 333, 347, 350, 355, 357, 359, 364, 368, 373, 379, 383, 387,

388, 421, 422, 437, 444, 492; II, 9, 20, 39, 43, 59, 60, 62, 65, 81, 83, 114, 116, 121, 122, 124, 126, 132, 148,, 150, 156, 172, 231, 238, 245, 262, 263, 264, 266, 270, 276, 290, 293, 305, 309, 330, 371. Hydropisie ascite, I, 143, 474. Hydropisie anasarque, I, 64, 474. Hydropisie de poitrine, I, Hydropisie tympanite, II, 104. Hypochema, 1, 465. Hypocondrie, I, 178, 187, 417, 437, 444, 464; II, 67, 69, 116, 123, 124, 187, 267, 389, 401.

I.

Ictère, v. Jaunisse.
Imagination (pour la rendre plus vive) II, 23.
Inappétence, I, 132.
Incontinence d'urine, II, 152.
Indigestions, I, 71, 172, 212, 218, 240, 255, 256, 263, 295, 362, 368, 394, 409, 461, 470, 479; II, 21, 31, 32, 93, 108, 186, 187, 190, 217.
Indigestions, (fausses), I,

134.

Lentes., II, 241. Lèpre, I, 165; II, 236, 264.

Léthargie, I, 99, 205, 225, 238 479.

Leucophilegmatie, ou bouffissure universelle, I, 368. Levains premières des

voies, (pour les reta-

blir) I, 434. Lienterie, I, 117, 477.v. Cours de ventre, Dévoiement, Flux lientérique. Loupes, I, 76, 244, 264,

362, 395; II, 177, 219,

Luette relâchée, I, 223, 467; II, 182.

Luxations, I, 319; II, 57.481.

Lymphe épaissie, (pour l'inciser) II, 57.

Lymphe épaissie dans les bronches du poumon, I, 465, 11, 345.

Lymphe épaissie dans les vésicules du poumon, I, 150; II, 286.

Lymphe épaissie et glaireuse , II , 72.

Lymphe (pour la rendre plus fluide) II, 83.

M.

Maigreur appelée Tabes, Π , 413.

Maigreur causée par l'appauvrissement du sang et de la lymphe, II, 416.

Maigrenr extrême, II, 396. Maigreur occasionnée par

de longues maladies, II, 328.

Mal caduc, I, 239, 498, v. Epilepsie.

Mal d'aventure, v. Panaris. Mal de côté qui accom-

pagne les maladies de la poitrine, II, 285.

Mal de dents, v. Dents. Mal des yeux, v. Yeux.

Maladies chroniques, I, 75, 172, 283, 315; II, 9, 67, 121, 366.

Maladies contagieuses, I, 245, 384, 386, 424. v. Maladies de la peau, Peste, Contagion.

Maladies de la lymphe, 1, 114. v. Lymphe.

Maladies de la peau, I, 79, 97, 172, 187, 220, 284, 285, 327, 353, 355, 356; II, 59, 67, 69, 78,82,127,161,231, 243, 248, 264, 304, 305, 416.

Maladies de la rate, I, 89,

327.

Maladies de la vessie, I, 104, 157; II, 266, 278. Maladies de l'estomac, v.

Estomac.

Maladies de poitrine, I, 65, 147, 150, 152, 155, 158, 161, 163, 166, 169, 173, 174, 179, 181, 184, 188, 190, 191, 192, 199, 202 353; II, 284, 287, 324.

. Maladies des enfans encore pleins de glaires, I, 374.

Maladies des jointures, I, 442, v. Jointures.

Maladies des reins, I, 104, 150, 157, 395; II, 278. Maladies du bas-ventre,

v. Bas-ventre.

Maladies du cerveau, I, 386, 424, 434; II, 301. Maladies du foie, I, 89,

149, 278, 285, 327, 395, 404; II, 273, 301. Maladies du mésentère,

I, 89, 327.

Maladies du poumon, I, 155, 150, 190, 191, 193, 203, 204, 255.

Maladies longues et opi-

niâtres, II, 127.

Maladies nerveuses, I, 442. Maladies où il faut adoucir et résoudre, II, 107.

Maladies vénériennes, I, 251, 319, 357; II, 244, v. Vérole et Gonorrhée,

Mamelles, (bout des mamelles écorché ou fendu, pour le guérir), II, 246. Mamelles, (dureté des) II,

205, 334, 366, 373. Mamelles, (duretés carcinomateuses des) II, 366.

Mamelles, (fentes, crevasses, gerçures des) II, 186, 249, 284.

Mamelles, (sang coagulé

des) II, 397.

Mamelles tuméfiées par l'épaississement du lait, II, 372.

Manie, I, 96, 99, 239, 400, 443; II, 267, 268.

Marasme, I, 189; II, 416.

Marques de la petite vérole, (pour les ôter) II,

Matière laiteuse mêlée avec la lymphe, (pour la diviser) II, 140.

Matières purulentes qui coulent après la taille, II, 152.

Matières visqueuses arrêtées dans les bronches du poumon (pour les faire cracher) II, 126.

Matières visqueuses qui altèrent et corrompent le

chyle, I, 341.

Matrice, (chûte ou descente de) II, 57, 182,

224, 394, 414.

Matrice, (maladies de) I, 150, 265, 451, 473, 486; II, 218, 219, 249. Matrice, (pour affermir les ligamens de la) II, 191.

Matrice, (pour la purger après l'accouchement)
I, 231.

Matrice, (relâchement de) I, 458.

Matrice, (suffocation de) 1, 233, 495; II, 97, 301. Mauvais air, (pour le chas-

ser) I, 360, 382, 404. Mauvais air, (pour s'en

préserver) 1, 428.

Mauvais levains des premières voies, (pour les détruire) I, 341.

Maux de mères ou Affec-

tions hystériques, II, 313.

Maux de tête, I, 205; II, 391, v. Migraine.

Mélancolie, I, 114, 239, II, 62, 76, 268.

Membres disloqués, II, 300.

Membres perclus, I, 378. Membres, (pour les fortifier, II, 182.

Mémoire, (pour la fortifier) I, 459.

Mémoire, (pour la rendre plus vive) II, 23.

Mémoire (pour la rétablir) I, 342.

Meurtrissures, I, 491; II, 160, 345.

Migraine, I, 81, 174, 207, 216, 228, 236, 307, 342, 347, 442, 445, 446, 457, 11, 11, 75, 155, 191, 219, 262, 292, 296, 321, 388, 409.

Mois, v. ordinaires.

Morfondement, II, 335. Morsures du scorpion, I,

Morsure des animaux en-

ragés, II, 188, 189, 205. Morsure de la vipère et au-

tres bêtes venimeuses, I, 171, 388, 417, 444; II, 143.

Morsure du serpent à sonnettes et de la vipère, I, 418. Mouvemens convulsifs, I, 172,249, 440,445, II, 60, 267. v. Convulsions.

Mouvemens convulsifs des enfans, I, 447.

Mouvement du sang ralenti dans les viscères, (pour le procurer) I, 282.

Mouvemens irréguliers des nerfs , I , 445.

Muscles tumétiés, II, 307.

N.

Nausées, I. 201.

Néphrétique, v. Colique néphrétique.

Ners dentaires (pour les cautériser) I, 370. Ners foulés, II, 191.

Nerfs, (maladies des) I, 463, 473, 487.

Ners, (pour les fortifier)
I, 263, 442, 458, 460,
465, 468, 482, 484;
II, 140.

Nerfs, (pour les fortifier après la dislocation) II, 253.

Nerfs, (tremblemens des) II 267.

Noueure des enfans, I, 153, 488; II, 64, 297.

Obstructions, I, 74, 75, 86, 88, 90, 92, 114, 137, 153, 172, 207, 231, 237, 245, 246, 262, 265, 278, 294, 297, 300, 302; 313, 315, 320, 329, 344,

359, 395, 413, 424, 426, 448, 466; II, 9, 16, 18, 20 38, 59, 66, 114, 121, 122, 123, 131, 132, 133, 231, 243, 263, 266, 267, 270, 276, 292, 333, 389, 393.

Obstructions de la matrice, II, 276.

Obstructions de la rate, I, 152,180, 330; II, 276. Obstructions de la vessie, II, 78.

Obstructions des glandes du mésentère; II, 114, 262. Obstructions des parties du bas-ventre, I, 150.

Obstructions des reins, I, 350, 444; II, 78.

Obstructions des veines mésaraïques, II, 79.

Obstructions des viscères du bas-ventre, I, 300; II, 64, 120.

Obstructions du foie, I, 150, 180, 249, 330, 350, 426, 444; II, 59, 60, 69, 71, 78, 79, 114, 121, 141, 243, 262, 309.

Obstructions du méscutère, I, 150, 180, 210. Obstructions du Pancréas,

H, 262. Odorat, (pour le rétablir) H: 165.

Ophtalmie sèche, I, 493. Oppilations du foie, de la rate, et des autres viscères, I, 333. Ordinaires, mois, règles, menstrues, (pour les pousser et les rétablir) 1, 80, 115, 172, 178,

231, 234, 236, 237, 238, 239, 243, 245,

247, 249, 251, 254, 255, 260, 262, 263,

265, 267, 273, 289, 300, 309, 311, 317,

355, 356, 359, 865,

385, 399, 404, 405,

409, 413, 419, 424, 438, 440, 442, 444,

446, 448, 451, 455,

456, 460, 464, 465, 466, 468, 471, 477,

482, 485, 486, 494;

 $\Pi, 9, 16, 20, 22, 23, \\
38, 59, 71, 81, 97,$

100, 101, 102, 116, 119. 122, 132, 140, 235, 244, 333, 345.

Ordinaires, (pour en arrêter le flux immodéré) I, 161; II, 147, 167, 159,

179, 356.

Ordinaires, (suppression des) I, 150, 256, 264, 270, 275, 276, 293, 461, 470; II, 28, 39, 99, 120, 216, 289.

Oreilles, (bruissement d') I, 307.

Oreilles (douleurs d') I, 180, 436; II, 70, 292, 360.

Os, (carie des) I, 266.

P.

Pailles on ordures intro-

duites sous les paupières, 1,495. Pâles-couleurs, I, 132, 172, 212, 232, 236, 242, 245, 258, 275, 297, 315, 331, 453, 492, 495; II, 10, 20, 37, 39, 59, 72, 75, 83,Palpitation de cœur, I, 169, 239, 392, 404, 426, II, 17, 41, 60, 321. Panaris, I, 400; II, 159. Pancréas, (duretés du) I, 299. Paralysie , I , 75 , 132 , 187, 207, 212, 239, 247, 263, 270, 299, 342, 359, 377, 409, 411, 436, 438, 442, 443, 447, 452, 460, 463, 464, 473, 479, 487, 488; II, 123, 155, 177, 267, 276. Paralysie de la langue, I, 364, 442, 457. Paralysie froide, I, 378. Parotides, II, 315, 335. Paroxisme du haut mal, I, 455. Parties de la génération,

(pour les fortifier) I, 402. Parties desséchées et paralytiques, (pour attirer sur elles les esprits et le

saug) II, 177. Parties meurtries, II, 75. Parties nerveuses et musculeuses affaiblies ou gonflées, I, 455,

Passion hysterique, I, 240, 242, 249, 253, 260, 261, 268; II, 102. Passion iliaque, I, 413. Peau, (pour l'adoucir) II, 202. Peau, (ponr la décrasser et

l'embellir) I, 286, 501; 11,333.

Péripneumonie, I, 179; 11, 307.

Pertes blanches des femmes, I, 136, 184; II, 41, 43, 44, 185, 189, 223,

420. Pertes de sang, (pour les arrêter) I, 135, 155, 162; II, 16, 120, 140, 143, 144, 146, 153, 157, 166, 169, 172, 177, 181, 183, 189, 190, 191, 192, 194, 203, 211, 225; 220, 227, 235, 257, 265,

277, 391, 403, 421, 420. Perte de sang qui s'échappe des vaisseaux du ponmon et de la matrice,

II, 203. Pesanteur de tête, II, 252. Peste, I, 80, 186, 269, 245, 251, 307, 368, 383, 386, 398, 403, 417, 444, 492; II, 170, v. Charbon.

Petite vérole, v. Vérole (petite).

Phlegmon, (pour le dissiper) II, 195, 309.

Phrénésie, I, 283; 443, II, 188.

Phthisie, I, 156, 158, 174, 235, 280, 319, 342, 356, 444; II, 99, 126, 141, 150, 162, 167, 169, 216, 257, 263, 334, 396, 413, v. Pulmonie et ulcère du poumon.

Picottemens de poitrine;

II, 205, 328.

Pierre, I, 309, 318, 332, 383.

Piqûres des animaux venimeux, I, 362.

Piqures des tendons, I, 175; II, 157, 249, 252, 253.

Pissement de sang; I, 452; II, 57, 163, 179, 195.

Pituite, I, 69, 99, 115, 125, 147, 148, 204, 205, 212, 237; II, 29, 60, 184, 235, 236,

241, 296.

Plaies, I, 497, 503; II, 16, 59, 61, 141, 143, 145, 151, 153, 156, 179, 197, 204, 211, 218, 232, 235, 241, 245, 246, 249, 250, 251, 253, 257, 259, 268, 278, 299, 302, 362, 397.

Plaies de la tête, I, 155. Plaies des jambes, II,

248.

Plaies des tendons, II, 267. Plaies, (pour les nétoyer) I, 177.

Plaies, (pour les réunir) I, 474.

Plaies récentes, II, 251. Plaies vieilles, I, 210, 318,

Pleurésie, I, 66, 157, 160. 162, 165, 169, 196, 198, 203, 204, 278, 281,

203, 204, 278, 281, 308, 319, 322, 347, 348, 350, 365, 376,

378, 441, 497; II, 104, 107, 148, 155, 176,

202, 303, 305, 307, 328, 342, 357.

Pleurésie, (fausse) I, 197, 198; II, 268.

Pleurésie-péripneumonie, I, 179.

Pleurésie sèche et inflammatoire, I 197.

Poil, (pour le faire tomber) II, 241.

Poireaux ou verrues, II,

Poisons narcotiques, I, I, 187.

Poisons corrosifs, tels que l'arsenic, le sandarac, l'orpiment, le vert-degris, l'eau forte, etc. II, 311, 416.

Poitrine, (âcretés de la) II, 29, 202, 298, 410, 416.

Poitrine délicate ou échauffée, II, 320.

Poitrine, (maux de) I, 289, 342, 465, II, 61, 64, 116, 201, 357, 400, 403.

Poitrine, (pour adoucir les douleurs de) II, 307.

Poitrine, (pour la fortifier)
I, 308; II, 215.

Polype du nez, II, 62, 73, 116.

Poumon, (maladies du) II, 284.

Poumon, (pour le fortifier) II, 116.

Poux ou vermine; I, 96, 384, 463; II, 241.

Prépuce, (inflammation du) II, 371.

Prostates, (inflammation des) 1, 323.

Puces, (pour les chasser) II, 19.

Pulmonie, I, 152, 163, 172, 177, 182, 255, 256, 308, 342; II, 148, 179, 214, 251, 300, 420.

Punaises, (pour les chasser) II, 19.

Pus, (crachement de) I, 235.

Pus rendu par le fondement, I, 231.

Rachitis, II, 64, voyez Noueure des enfans.

R.

Rage, I, 350, 435; II, 188.
Rapports aigres, I. 172,
425, 470; II, 16, 20,
31, 108, 109, 182, v.
Aigreurs.
Raréfaction des Esprits,
I, 445.
Rate, (douleurs et maladies de la) I, 496; II, 39.
Rate, (duretés de la) I,

260, 299; II, 61, 62.

Rate, (gonflement de la) II, 64, 366. Rate, (inflammation de

Rate, (inflammation de la) II, 56.

Rate, (obstructions de la) II, 69.

Rate, (pour la déboucher)

Règles, mois, menstrues, v. Ordinaires.

Reins, (maux de) I, 264, 305, 340, 434; II, 24.

Reins, (pour les déboucher) II, 75.

Relâchement des fibres de l'estomac, I, 220.

Respiration, (difficulté de la) I, 252; II, 79. v. Difficulté de respirer.

Rétention d'urine, I, 89, 287, 335, 339, 340, 341, 363, 461, 498, 499; II, 75, 104, 107, 120, 176, 217, 262, 274, 278, 284, 288, 292, 307, 309, 325, 398.

Rhumatisme, I, 67, 82, 89, 100, 127, 128, 137, 164, 174, 185, 187, 194, 207, 213, 247, 274, 280, 327, 367, 371, 373, 377, 378, 417, 435, 442, 458, 463, 473; II, 20, 107, 127, 176, 218, 219, 267, 268, 270 , 285, 286, 290, 312, 324, 328, 336, 356,

362 . 377 , 401.

Rhumatisme des reins, 1, 307.

Rhumatisme gouteux, I,

92, 198.

Rhume, I, 156, 157, 160, 166, 179, 181, 182, 191, 199, 204; 11, 29, 190.

Rhume de cerveau, I, 457, 468, 470; II,

403.

Rhume opiniâtre et invétéré, I, 253, 453, 457; 11,320,323.

Rougeole, I, 295, 331, 353, 356, 404; II, 170,

176, 336.

Rougeurs, H, 43, 127. Rougeurs du visage, I, 189; II, 339.

Rousseurs du visage, II, 330, v. Hàle:

S.

Sable de la vessie, (pour le pousser) I, 298, 310, 319, 320; II, 267, 345.

Sable des reins, (pour le chasser) I , 81 ; II,

330.

Saignement de nez, I, 266, 503; 11, 148, 150, 181,

Saignement de nez fréquent, I, 394.

Salive, (pour l'exprimer) I, 205, 220, 364.Salive amère, II, 405.

Sang, (âcreté du sang, pour

l'adoucir) II, 303, 404, 420.

Sang caillé, I, 174; II, 75, 141, 155, 267, 270.

Sang, (circulation du) I, 463, 468, 482, 487.

Sang, (dépouillement du sang par la trop grande transpiration) II, 416.

Sang, (épanchement de)

II, 276, 346.

Sang, (épanchement de sang entre la cornée et l'iris) I , 465.

Sang extravasé, II, 41. Sang extravasé et épanché intérieurement, II,

Sang extravasé et reporté dans l'estomac et les intestins, II, 275.

Sang extravasé par quelque chûte, I, 174, 498.

Sang, (pour calmer son mouvement lorsqu'il est trop précipité) II, 379, 384, 391, 392, 398, 400, 412, 422.

Sang, (pour en ranimer le mouvement) I, 395, 393, 409, 413, 425, 477, 485; II, 214.

Sang, (pour entretenir sa fluidité) I , 342 , 466 ;

II, 116.

Sang, (pour le purifier, 1, 149, 291, 303, 320, 420, 457; II, 67, 69, 75, 116, 119, 176, 271, 290,

Sang, (pour le purifier par l'insensible transpiration) I, 358.

Sang, (pour le rafraîchir) 11,421.

Sang, (pour l'étancher) II, 143, 172, 217.

Sang (pour rétablir le mouvement des humeurs qui composent le) I, 450.

Sang trop dissous (pour l'adoucir et l'épaissir) II, 355, 421.

Sarcocèle, I, 298.

Sciatique, v. Goute sciatique.

Scrophules, v. Ecrouelles, tumeurs scrophuleuses.

Scorbut, I, 67, 83, 152, 163, 165, 212, 218, 220, 239, 41, 263, 264, 282, 283, 285, 289, 298, 315, 316, 335, 348, 383, 395, 460, 4⁹4; II, 39, 43, 62, 69, 113, 114, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 128, 133, 134, 135, 144, 170, 192, 234, [245, 258, 259, 283, 365, 391, 401, 414.

Scrotum, (engorgement inflammatoire du) II ,

Semence, (pour l'augmenter) 1, 402.

Serosités, I, 77, 78, 82, 84, 90, 103, 111, 125, 127, 129, 141, 143, 146, 205, 207, 226,

227, 228, 330, 345, 450, 470; II, 371. Sérosités qui conlent dans la poitrine et qui picotent la gorge, II, 285.

Sifflemens d'oreilles, I, Soil, (ardeur de la soif

dans les fièvres conti-

nues) II, 183. Soif excessive des malades, (pour l'appaiser) 1, 394; II, 408, 422.

Soif, (pour l'appaiser) I, 188, 282; II, 29, 405,

411.

Sommeil, (pour le procurer) I, 160, 208; II, 361, 362, 379, 404.

Spasme, I, 400.

Spasme hystérique, 1, 261.

Squirres du foie, de la rate, du pancréas, I, 253; II, 70, 145, 174, 365, 366, 369.

Stérilité des femmes, II, 94, 290.

Strangurie , II , 187. Snette, II, 391.

Sucur, (pour l'exciter) I, 370, 375, 376, 385, 387, 393, 403, 417, 441, 457; II, 68, 166, 262,271,371.

Suffocations , II , 91. Suffocation utérine, I, 268;

JI, 218. Suffusion des yeux, 1,

444. Superpurgations, I, 156.

Suppression

Suppression des règles, v. Ordinaires.

Suppression d'urines, I, 150, 167, v. Urines.

Suppuration, (pour l'avancer) II, 321.

Surdité, I, 180, 331, 347, 436; II, 93, 217.

Syncopes, I, 392, 398, 479.

T.

Taches blanches de la cornée, I, 354.

Taches de rousseurs, 11,78, 262, 398.

Taches du visage, I, 69; II, 330, v. Hâle.

Taies, (pour les guérir)

I, 491, 498.

Taille latérale, II, 197. Teigne, I, 210, 254, 259, 384; II, 20, 116, 455,

238, 241, 282, 302.

Teint, (pour le blanchir) Π , 78.

Teint, (pour le décrasser et l'embellir) II, 161.

Teint, (pour le rendre plus uni) II, 202.

Tenia, ver solitaire, II,

Tendons, (pour les fortifier), I, 484

Ténesme, I, 438; II, 26, 231, 302, 303, 311, 356.

Ténesme des intestins et de la vessie, II, 416.

Tensions douloureuses des intestins, II, 317.

Tensions douloureuses du bas-ventre, v. Bas-ventre.

Tête, (coups à la) I, 227. Tête, (maux de) I, 221,

227, 417; II, 23, v. Migraine.

Tête, (pour la rendre plus libre et plus capable de soutenir l'application et l'étude, II, 262.

Tintement d'oreille, I,

307; II, 93. Tiraillemens , I, 432.

Torticolis, I, 470.

Toux, I, 74, 148, 150, 156, 157, 158,

160, 166, 167, 174,

177, 178, 199, 188, 191, 183, 193,

194, 199, 202, 204 ,

209, 253, 258, 280,

28i, 286, 295, 306, 464; II, 40, 59, 70,

190, 205, 208, 251, 278, 284, 285, 298,

302, 307, 316, 328,

337, 357, 413, 416. Toux convulsive, I, 148; \mathbf{H} , 263, 403, 416.

Toux convulsive des asthmatiques, II, 26.

Toux convulsive des en-

fans, I 453. Toux opiniâtre, I, 365, 453, 457, 464, 465, 470, 477, 484; II, 29,

79, 320, 323, 356, 400, 416.

Toux opiniatre des enfans, H, 123.

Toux invétérée, II, 334,

Toux sèche, I, 158, 169; II, 262.

Toux, (vieille) II, 176, 184, 291.

Tranchées dans la colique, I, 179; II, 311.

Tranchées des femmes en couches, I, 180, 224, 292, 399; II, 107, 305.

Tranchées des entans, 1, 167, 444, 499; II, 17,

397.

Tranchées et douleurs des intestins, (pour les appaiser) I, 359, 502; II, 75, 102.

Transpiration, (pour l'exciter) I, 315, 419.

Tremblement de membres, I, 435, 464, 468, 502; II, 270.

Tremblement des mains; 1, 463.

Tumeurs, I, 210, 245, 288, 299; II, 70, 105, 155, 159, 195, 218, 235, 236, 241, 251, 257, 284, 294, 304, 305, 307, 315, 316, 317, 323, 329, 333, 347, 348, 349, 372, 377.

Tumeurs aux genoux , I ,

319.

Tumeurs cancéreuses, II, 373.

Tumeurs de la rate, I, 318; II, 366.

Tumeurs des articles, (pour les dissiper) I, 309, II, 353.

Tumeurs des bourses, **T**400; II, 57, 104.

Tumeurs des jambes, II, 76.

Tumeurs des jointures, I; 481; II, 324, 349.

Tumeurs des mamelles, I, 177, 388; II, 330, 335, 372, 373.

Tumeurs des testicules, I, 309; II, 305, 330,

333.

Tumeiurs du bas-ventre, II, 307.

Tumeurs du foie, I, 253; II, 366.

Tumeurs du fondement, II; 404. Tumeurs du mésentère, II,

366.
Tumeurs érysinélateuses

Tumeurs érysipélateuses , II , 124. Tumeurs inflammatoires ,

I, 103, 255; II, 155. Tumeurs menacees d'inflammation, I, 103.

Tumeurs ædémateuses des jambes, des cuisses et des autres parties, I, 452; II, 193, 231.

Tumeurs, (pour les ramollir) I, 460, 496; II,

96.

Tumeurs qui surviennent aux jambes et aux pieds des scorbutiques, II, 119.

Tumeurs scrophuleuses, I, 76, 91, 95, 252, 297, 348, 474; II, 155, 177, 264, 338, 342, 369, 404,

Tumeurs squirreuses, I, 95, 213,264, 267; II, 70, 369.

Tympanite, II, 89, 104.

U.

Ulcères, I, 210, 231, 245, 304, 350, 388, 474, 491; II, 61, 78, 141, 153, 166, 179, 195, 209, 231, 211, 214, 233, 234, 235, 236, 238, 241, 242, 243, 245, 246, 249, 250, 251, **2**57, 258, 259, 264, 333, 338, 362, 397. Ulcères ambulans, II, 263,

292, 376.

Ulcères carcinomateux, II, 157, 235, 240; 338, 373, 376.

Ulcères chancreux, I, 348. Ulcères dans les intestins, 11,231,334.

Ulcères dans les reins ou

dans la vessie, I, 303; 11 , 269. Ulcères de la bouche, I, 395; 11, 140, 144, 167,

232, 258, 411. Ulcères de la gale, II,

295. Ulcères de la gorge, II, 188, 224, 259, 144, 411.

Ulcères de la matrice, II, 249.

Ulcères de la peau, I, 165. Ulcères de la poitrine, I, 174.

Ulcères de la vessie, I, 251, II, 269.

Ulcères de la verge, (pour les dessécher) I, 244,

Ulcères des amygdales, I, 496.

Ulcères des gencives des scorbutiques, I, 316, II, 232.

Ulcères des glandes paupières, I, 491.

Ulcères des jambes, I, 285, H, 136, 163, 186, 232, 262.

Ulcères des jambes des hydropiques, I, 159.

Ulcères des prostates, 11, 404.

Ulcères des reins, I, 174,

Ulcères des viscères, II, 278.

Ulcères des yeux, I, 492; 11,43.

Ulcères du fondement, II, 341.

Ulcères du poumon, I, 178, 202, 203; II, 120, 179, 251, 262, 278, v. Phthisie.

Ulcères et plaies où la vermine commence à s'engendrer, II. 299.

Ulcères fistuleux, II, 43.

Ulcères internes, I, 174, 241,353,435; II.150, 151, 314, 404.

Ulcères internes, accompagnés de fièvre lente, II, 141.

Kk 2

Ulcères intérieurs, (pour les dessécher) I, 260. Ulcères malins, II, 157, 241. Ulcères, (pour les nétoyer) I, 177; II, 73. Ulcères profonds, II, 394. Ulcères rongeans ; I , 164. Ulcères sanieux, II, 210. Ulcères scorbutiques, I, 316; II, 135, 170. Ulcères sinueux, (pour les dilater) II, 37. Ulcères vénériens de la gorge, I, 355. ·Ulcères vénériens des gencives, I, 355. Ulcères véroliques, I, 370. Ulcères vieux, 1, 215. Ulcères vomiques du poumon, II, 151. Urines, I, 93, 172, 178, 201, 231, 237, 238, 247, 251, 262, 286, 289, 297, 298, 300, 303, 307, 315, 319, 327, 329, 330, 331, 333, 338, 339, 344, 345, 356, 357, 358, 359 , 365 , 382 , 385 , 393 , 370 397, 404, 413, 419, 424, 438, 448, 451, 456, 457, 466, 470, 494, 499; II, 9, 16, 23, 28, 59, 64, 71, 75, 78, 81. 97, 101, 119, 122, 123, 126, 132, 152, 169, 172, 179, 184, 185, 187, 201, 205, 228, 233,

235, 243, 266, 267, · 268, 271, 274, 282, 285, 290, 309, 333, 345, 383, 384, 398, 405, 413. Urines âcres des femmes, $\Pi, 372.$ Urines, (ardeurs d') I, 174, 280, 297, 305, 398, 438; II, 43, 71, 371, 402, 403, 416. Urines arrêtées par le calcul dans les reins, (pour les faire passer) II, 13. Urines, (pour en modérer l'évacuation) II, 169. Urine, (rétention d') I, 246, 251, 323, 325, 326. Urines sanglantes, II, 143.

V.

Urines, (suppression d')

Urines troubles et épaisses,

II, 39, 419.

I, 318.

Vapeurs, I, 71, 75, 90, 213, 236, 238, 249, 258, 342, 354, 356, 385, 398, 435, 442,446, 459, 462, 487, 491; II, 98, 3or. Vapeurs de matrice, II, 107. Vapeurs du vin , (pour les abatre) II, 23. Vapeurs hypocondriaques,

 I_{2} , 99, 212, 264, 458; II_{2} , 267. Vapeurs hystériques, I,

101, 210, 212, 232, 239, 240, 252, 258, 264, 267, 273, 368, 451, 458, 477; II, 60, 124, 218, 240.

Vapeurs mélancoliques,

Vapeurs melancoliques, II, 67, 69 82, 123. Venin, I, 420; II, 28.

Venin des serpens, I, 217. Ventre des enfans, (pour le lâcher) II, 296.

Ventre, (inflammation du) II, 309.

Ventre, (maladies du) II, 20.

Ventre paresseux, II, 321. Ventre, (pour le relâcher et l'amollir) I, 185; II, 282, 290, 291, 298, 307, 312, 335, 383, 405.

Ventre, (pour le resserrer.) II, 199.

Ventricule, (inflammation du) II 371.

Vents, I, 64, 89, 172, 218, 223, 235, 247, 251, 263, 289, 296, 359, 360, 362, 394, 409, 413, 417, 421, 461, 465, 468, 470, 477, 482; II, 16, 28, 31, 32, 91, 101, 108, 109, 218, 253.

Vents de l'estomac; II,

Ver solitaire, I, 124, 142; II, 66, 411.

Vers, I, 69, 76, 90, 92, 94, 114, 117 142, 172, 174, 189, 199, 236, 239,

240, 265, 279, 301, 308, 309, 329, 356, 357, 369, 375, 382, 384, 385, 386, 397, 398, 399, 403, 404, 416, 455, 461, 463, 485; II, 9, 10, 18, 20, 22, 32, 33, 38, 64, 65, 123, 166, 202, 235, 267, 268, 273, 294, 311, 333, 340, 391.

Vers des enfans, I, 69, 76, 117, 240, 279, 308, 382, 384, 399, II, 10, 18, 391.

Vers qui sont dans les oreilles, I, 245.

Vermine, (pour la détruire) I, 214. v. Poux et Teigne.

Vérole, I, 319, 331, 366, 368, 370, 371, 372, 373, 388; II, 114, 157, 244, 258.

Vérole, (petite) I, 182, 241, 245, 255, 268, 292, 295, 318, 331, 352, 353, 356, 362, 365, 368, 378, 383, 386, 388, 404, 427; II, 116, 170, 176, 336, 347.

Verrues, I, 245, 491; II, 235.

Vertiges, I, 75, 137 239, 347, 390, 411, 436, 438, 442, 457, 458, 460, 463, 464 468, 479; II, 20 Vessie, (glaires de la) II, 243.

Vessie, (maladies de la) I, 305, II, 217.

Vidanges, (pour en procurer l'évacuation aux accouchées) I, 178, 234, 243, 245, 267, 275, 369, 440, 455, 471; II, 28, 290, v. Ordinaires.

Visage, (pour le décrasser) II, 43, 73, 333.

Viscères (embarras des)
1, 302, 493; II, 72.
Viscères (inflammation

Viscères, (inflammation des) II, 398.

Viscères, (pour les déboucher) I, 174, 246, 260; II, 61 262, 279.

Viscères, (pour les fortifier) II, 217.

fier) II , 217. Vivacité , (pour la tempé-

Voix, (extinction de) I,

Vomiques du poumon, II, 151.

Vomissement, (pour l'arrêter) I, 156, 220, 263, 269, 392, 397, 426, 479, 482, 11, 11, 16, 17, 96, 169, 182, 187, 190, 199, 222, 294.

Vomissement, (pour l'exciter) II, 312.

Vomissemens chroniques, II, 416.

Vomissement de sang, II, 153, 163.

Vue, (pour l'éclaireir) I, 80, 241, 295, 453, 493, 494, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504; II, 334.

Vue , (pour la fortifier) I , 459.

Υ.

Yeux, (démangeaisons des) I, 491. Yeux, (maladies des) I,

Yeux, (maladies des) 1, 70, 255, 257, 453; II, 76, 209.

Yeux, (rougeur des) I, 498, 501, 502; II, 164.

Yeux, (pour emporter les taies des) I,304,491,498,

Fautes essentielles à corriger, Tome II.

Page 30. ligne 35. Catechul, LISEZ: Catechu. 36. 6. Treute, LISEZ: Trente.

37. 18. Ceutaurium, LISEZ: Centaurium,

62. 3. Casssa, LISEZ: Cassia.

80. 16. Androface, LISEZ: Androsace.
112. 11. Armoriaca, LISEZ: Armoracia.

118. 2. Capparit, LISEZ: Capparis.

128. 5. Dodécand ie, LISEZ: Dodécandrie.

144. 15. Facturis, LISEZ: Fracturis.

146. 10. Alchimille vulgaire, AJOUTEZ: Tétrandrie monog ynie.

177. 1. Leurs, LISEZ: Fleurs.

218. 27. SUPPRIMEZ: Laurus camphora,

234. 31. icis, LISEZ: Spicis.

241. 33. Al hœa, LISEZ: Althæa.

245. 34. Lampasna, LISEZ: Lampsana,

295. 8. Rape, LISEZ: Rapœa.

389. 30. Cice bita, LISEZ: Cicerbita.

419. 4. Lauras, LISEZ: Laurus.

Fautes à corriger dans les Tableaux.

Tome I. page 147. Polygale, LISEZ: Polygala.
Tome I. page 379. Hierochuntica, LISEZ: Hierochuntia.

Tome I. page 379. Pfantes, LISEZ: Plantes.
Tome II. page 317. Phascolus, LISEZ: Phaseolus.
Tome II. page 381. Nymphæ, LISEZ: Nymphæa.













